

JIMBO

J·WIDE SLIM
J·ワイドスリム

J·WIDE SLIM
J·ワイドスリムスクエア

J·WIDE SLIM
J・ワイドスリム

J·WIDE SLIM
J・ワイドスリムスクエア

洗練された“スタイル”があなたの暮らしに寄り添う
「Jワイドスリムシリーズ」

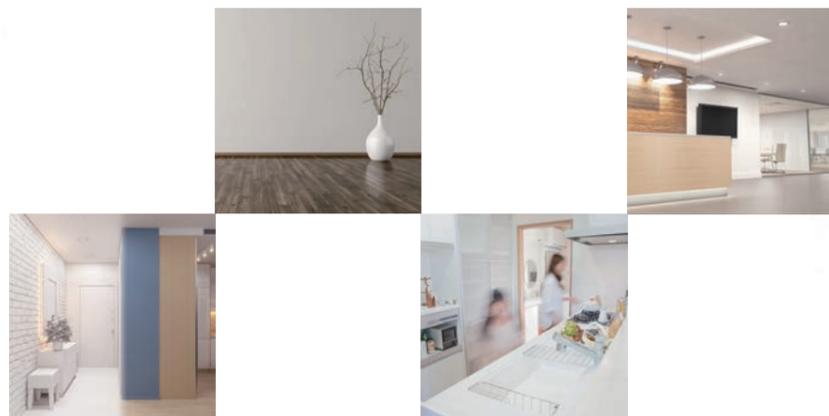
JIMBO

J·WIDE SLIM

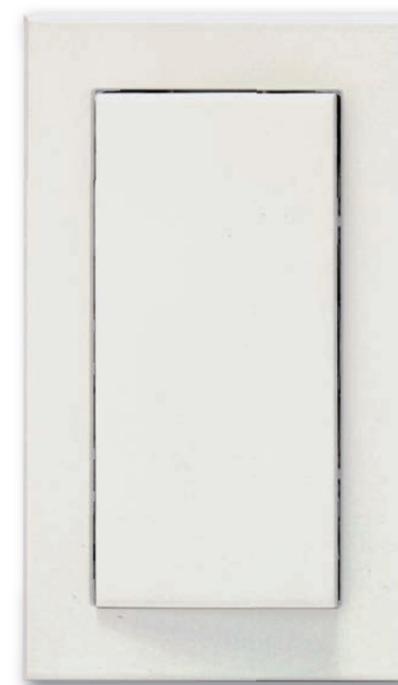
J·ワイドスリムスクエア

「Jワイドスリムスクエア」

繊細さを際立たせる四角を基調としたデザインで
暮らしをよりスマートに演出します。



新たなスタイルで暮らしをより
スマートに彩ります



NEW

「スクエアデザイン向けマーク付き操作板」
 新登場。

四隅の角を縮小することで、スクエアプレートとのデザインと調和しました。

洗練されたデザインで暮らしをよりスマートに演出します。



四隅の角Rを極力縮小し「スクエア感」をさらに強調。

CONTENTS

J・ワイドスリムシリーズ配線器具一覧表 07 - 10

デザイン・施工方法について 11

 組み合わせ方法 12

 プレート/スイッチ組み合わせ例 13 - 14

 スイッチ取付枠/はさみ金具/セパレータ 15

スイッチ組み合わせ例 16

 スイッチ本体 17 - 20

 感熱センサスイッチ 21 - 26

 ライトコントロールスイッチ 27 - 30

 スイッチ付属品 31 - 32

 ロータリスイッチ 33

 24時間換気用メインスイッチ 34

 コンセントプレート〈スクエアデザイン〉 35

 コンセントプレート〈ラウンドデザイン〉 36

 コンセント本体 37 - 38

 ナイトライト/保安灯/テレホンチップ 39 - 41

 モジュラージャック 42

 TVコンセント 43 - 45

 コンセント取付枠/はさみ金具/セパレータ 46

 埋込USB給電用コンセント 47 - 48

品名	品番	定格	標準価格(税別)	掲載頁
スイッチプレート (スクエアデザイン)				
スイッチプレート 1連用	QWP-1	—	¥130	13/16/24
スイッチプレート 2連用	QWP-2	—	¥270	13/16
スイッチプレート 3連用	QWP-3	—	¥540	13/16
スイッチプレート 4連用	QWP-4	—	¥800	13/16
スイッチプレート 5連用	QWP-5	—	¥1,200	13/16
スイッチ+コンセントプレート (スクエアデザイン)				
スイッチ+コンセントプレート スイッチ+1口	QWP-S1	—	¥270	13
スイッチ+コンセントプレート スイッチ+2口	QWP-S2	—	¥270	13
スイッチ+コンセントプレート スイッチ+3口	QWP-S3	—	¥270	13
スイッチ+コンセントプレート スイッチ+3口	QWP-S0	—	¥270	13
スイッチ+コンセントプレート スイッチ+1口	QWC-4	—	¥130	13
スイッチ+コンセントプレート スイッチ+2口	QWC-5	—	¥130	13/22
スイッチ+コンセントプレート スイッチ+1口(2連用)	QWC-S4	—	¥270	13
スイッチ+コンセントプレート スイッチ+2口(2連用)	QWC-S5	—	¥270	13
スイッチプレート (ラウンドデザイン)				
スイッチプレート 1連用	NWP-1	—	¥130	14/16/33
スイッチプレート 2連用	NWP-2	—	¥270	14/16
スイッチプレート 3連用	NWP-3	—	¥540	14/16
スイッチプレート 4連用	NWP-4	—	¥800	14/16
スイッチプレート 5連用	NWP-5	—	¥1,200	14/16
スイッチ+コンセントプレート (ラウンドデザイン)				
スイッチ+コンセントプレート スイッチ+1口	NWP-S1	—	¥270	14
スイッチ+コンセントプレート スイッチ+2口	NWP-S2	—	¥270	14
スイッチ+コンセントプレート スイッチ+3口	NWP-S3	—	¥270	14
スイッチ+コンセントプレート スイッチ+3口	NWP-S0	—	¥270	14
スイッチ+コンセントプレート スイッチ+1口	NWC-4	—	¥130	14
スイッチ+コンセントプレート スイッチ+2口	NWC-5	—	¥130	14
スイッチ+コンセントプレート スイッチ+1口(2連用)	NWC-S4	—	¥270	14
スイッチ+コンセントプレート スイッチ+2口(2連用)	NWC-S5	—	¥270	14
スイッチ取付枠				
金属ワンタッチ取付枠	NWS-C	—	¥85	13/15/16/22/33
J・ワイドスリム 保護カバー				
J・ワイドスリムスイッチ専用保護カバー	NWS-H	—	¥170	15
はさみ金具・セパレータ				
ボード用C形 はさみ金具	8334	—	¥85	15/46
ボード用C形 はさみ金具	8500M	—	¥97	15/46
簡易固定形 はさみ金具	8661	—	¥95	15/46
保護カバーワンタッチ取付用 はさみ金具 1連用	8651	—	¥120	15/46
保護カバーワンタッチ取付用 はさみ金具 2連用	8652CT	—	¥200	15/46
保護カバーワンタッチ取付用 はさみ金具 3連用	8653CT	—	¥270	15/46
はさみ金具 2個1組 普通壁用 1~6mm	BH-6	—	¥85	15/46
はさみ金具 2個1組 普通壁用 9~12.5mm	BH-12	—	¥85	15/46
はさみ金具 2個1組 厚壁用 6~18mm	BH-18	—	¥85	15/46
セパレータ	8648	—	¥50	15/46
保護カバー				
保護カバー 1連用	6511	—	¥170	15/46
保護カバー 2連用	6512	—	¥310	15/46
保護カバー 3連用	6513	—	¥560	15/46
スイッチ本体 (シンボルマーク)				
表示灯なしスイッチ 片切	〔◆〕 WJ-1	15A300V	¥230	13/14/16/17/33
表示灯なしスイッチ 両切	〔◆2P〕 WJ-2	15A300V	¥800	16/17
表示灯なしスイッチ 3路	〔◆3〕 WJ-3	15A300V	¥380	16/17
表示灯なしスイッチ 4路	〔◆4〕 WJ-4	15A300V	¥1,250	16/17
ガイド用スイッチ 片切	〔◆H〕 WJ-1G	15A100V用	¥520	13/14/16/17/33
ガイド用スイッチ 3路	〔◆3H〕 WJ-3G	15A100V用	¥700	16/17/22
ガイド用スイッチ 4路	〔◆4H〕 WJ-4G	15A100V用	¥1,450	16/17
ガイド用スイッチ 片切 (表示灯200V)	〔◆H (200V)〕 WJ-1G(200V)	15A200V用	¥650	17
ガイド用スイッチ 3路 (表示灯200V)	〔◆3H (200V)〕 WJ-3G(200V)	15A200V用	¥820	17
ガイド用スイッチ 4路 (表示灯200V)	〔◆4H (200V)〕 WJ-4G(200V)	15A200V用	¥1,680	17
チェック用スイッチ 片切	〔◆L (4A)〕 WJ-1CR	4A300V	¥1,100	13/14/16/17
チェック用スイッチ 3路	〔◆3L (4A)〕 WJ-3CR	4A300V	¥1,300	16/17
チェック用スイッチ 4路	〔◆4L (4A)〕 WJ-4CR	4A300V	¥2,950	16/17
チェック用スイッチ 低ワット用 片切	〔◆L (0.5A)〕 WJ-1CL	0.5A300V	¥1,250	16/17
チェック用スイッチ 低ワット用 3路	〔◆3L (0.5A)〕 WJ-3CL	0.5A300V	¥1,450	16/17
チェック用スイッチ 低ワット用 4路	〔◆4L (0.5A)〕 WJ-4CL	0.5A300V	¥3,150	16/17
チェック用スイッチ 高ワット用 片切	〔◆L (12A)〕 WJ-1CRH	12A300V	¥1,200	16/18
チェック用スイッチ 高ワット用 3路	〔◆3L (12A)〕 WJ-3CRH	12A300V	¥1,350	16/18
チェック用スイッチ 電圧検知形 3線式 片切	〔◆L〕 WJ-1C	15A300V	¥720	16/18
ガイド・チェック用スイッチ 片切	〔◆HL (4A)〕 WJ-1GCR	4A100V用	¥1,400	16/18
ガイド・チェック用スイッチ 3路	〔◆3HL (4A)〕 WJ-3GCR	4A100V用	¥1,550	16/18
ガイド・チェック用スイッチ 4路	〔◆4HL (4A)〕 WJ-4GCR	4A100V用	¥3,500	18
ガイド・チェック用スイッチ 片切 (表示灯200V)	〔◆HL (4A)〕 WJ-1GCR(200V)	4A200V用	¥1,650	18
ガイド・チェック用スイッチ 3路 (表示灯200V)	〔◆3HL (4A)〕 WJ-3GCR(200V)	4A200V用	¥1,900	18
ガイド・チェック用スイッチ 4路 (表示灯200V)	〔◆4HL (4A)〕 WJ-4GCR(200V)	4A200V用	¥3,650	18
ガイド・チェック用スイッチ 低ワット用 片切	〔◆HL (0.5A)〕 WJ-1GCL	0.5A100V用	¥1,560	16/18
ガイド・チェック用スイッチ 低ワット用 3路	〔◆3HL (0.5A)〕 WJ-3GCL	0.5A100V用	¥1,730	16/18
ガイド・チェック用スイッチ 低ワット用 4路	〔◆4HL (0.5A)〕 WJ-4GCL	0.5A100V用	¥3,630	16/18

品名	(シンボルマーク)	品番	定格	標準価格(税別)	掲載頁
ガイド・チェック用スイッチ 低ワット用 片切(表示灯200V)	〔◆HL (0.5A)〕	WJ-1GCL(200V)	0.5A200V用	¥1,800	18
ガイド・チェック用スイッチ 低ワット用 4路(表示灯200V)	〔◆4HL (0.5A)〕	WJ-4GCL(200V)	0.5A200V用	¥3,790	18
ガイド・チェック用スイッチ 高ワット用 片切	〔◆HL (12A)〕	WJ-1GCRH	12A100V用	¥1,660	16/18
ガイド・チェック用スイッチ 高ワット用 3路	〔◆3HL (12A)〕	WJ-3GCRH	12A100V用	¥1,730	16/18
ガイド・チェック用スイッチ 高ワット用 片切(表示灯200V)	〔◆HL (12A)〕	WJ-1GCRH(200V)	12A200V用	¥1,820	18
ガイド・チェック用スイッチ 高ワット用 3路(表示灯200V)	〔◆3HL (12A)〕	WJ-3GCRH(200V)	12A200V用	¥1,900	18
感熱センサスイッチ (シンボルマーク)					
壁用 埋込感熱センサスイッチ 4線式(PW色)	〔◆RAS (3A)〕	JEC-BN-PAS-1 PW	3A100VAC 50/60Hz	¥9,300	21
壁用 埋込感熱センサスイッチ 2線式(PW色)	〔◆RAS (2A)〕	JEC-BN-PAS-3 PW	2A100VAC 50/60Hz	¥9,600	21/22
電子式遅れスイッチ本体 (シンボルマーク)					
電子式遅れスイッチ本体 ガイド・チェック用 5分可変	〔◆DFHL (5M) (1.5A)〕	WJ-KDFGC	遅れ回路 : 1.5A100V	¥5,350	19
電子式遅れスイッチ本体 ガイド・チェック用 5分可変 2箇所操作形	〔◆DFHL2 (5M) (1.5A)〕	WJ-KDF2GC	1.5A100V	¥5,350	19
電子式遅れスイッチ本体 ガイド・チェック用 5分可変 多箇所操作形	〔◆DFHL (5M) (1.5A)〕	WJ-KHDF2GC	遅れ回路 : 1.5A100V	¥4,850	19
電子式一時点灯スイッチ本体 ガイド・チェック用 5分可変	〔◆DoFHL (5M)〕	WJ-KDMFGC	1.5A100V	¥4,850	19
電子式一時点灯スイッチ本体 ガイド・チェック用 5分可変 2箇所操作形	〔◆DoFHL2 (5M) (1.5A)〕	WJ-KDMF2GC	1.5A100V	¥4,850	19
電子式スイッチ本体 チェック用 並列操作形(遅れ機能なし)	〔◆FL〕	WJ-KPFC	1.5A100V	¥4,370	19
電子式スイッチ本体 ガイド・チェック用 並列操作形(遅れ機能なし)	〔◆FHL〕	WJ-KPFGC	1.5A100V	¥4,730	19
電子式スイッチ本体 ガイド・チェック用 2箇所操作形(遅れ機能なし)	〔◆FHL2 (1.5A)〕	WJ-KML2GC	1.5A100V	¥1,890	19
電子式タイムスイッチ本体 (シンボルマーク)					
電子式4時間タイムスイッチ(PW色)	〔◆T(4H)L (0.6A)〕	JEC-BN-ETMCL4 PW	0.6A100V	¥4,200	19
電子式2時間タイムスイッチ(PW色)	〔◆T(2H)L (0.6A)〕	JEC-BN-ETMCL2T PW	0.6A100V	¥4,200	19
天井用 感熱センサスイッチ (シンボルマーク)					
天井用 感熱センサスイッチ 親器 (PW色)	〔◆RASCL(3A)(親器)〕	HST-10 PW	3A100VAC	¥13,700	23
天井用 感熱センサスイッチ 子器 (PW色)	〔▽CL〕	HST-2 PW	DC12V 10mA	¥8,700	23
軒下用 感熱センサスイッチ 4線式 (PW色)	〔◆RASCLWP〕	HST-30 PW	2A100VAC	¥13,200	23
埋込 感熱センサスイッチ 天井用 広角検知形 親機8Aタイプ	〔◆RASCL(8A)(親器)〕	HSTW-1	8A100-242V AC	¥17,200	25
埋込 感熱センサスイッチ 天井用 広角検知形 子器	〔▽CL〕	HSTW-2	DC12V	¥11,000	25
埋込 感熱センサスイッチ 天井用 広角検知形 親機3Aタイプ	〔◆RASCL(3A)(親器)〕	HSTW-3	3A100-242V AC	¥15,400	25
埋込 感熱センサスイッチ 天井用 広角検知形 換気扇運動形	〔◆RASCLDF〕	HSTW-5	100V AC	¥14,100	25
埋込 感熱センサスイッチ 天井用 広角検知形 換気扇接続専用子器	〔▽CL〕	HSTW-6	2A100-242V AC	¥12,500	25
感熱センサ用ロータリスイッチ (シンボルマーク)					
感熱センサ用 ロータリスイッチセット 単極3段切換	〔◆SL〕	NWS01620PW	15A300VAC	¥3,415	24
感熱センサ用 ロータリスイッチセット 単極3段切換	〔◆SL◆SL〕	NWS02620PW	15A300VAC	¥6,455	24
感熱センサ用 ロータリスイッチセット 単極3段切換	〔◆SL◆3〕	NWS03680PW	15A300VAC	¥3,650	24
ライトコントロールスイッチ (シンボルマーク)					
ライトコントロールスイッチ本体 (正位相制御)	〔◆5A〕	NW-RLE5	AC100V5A	¥13,100	27
ライトコントロールスイッチ本体 (逆位相制御)	〔◆2A〕	NW-RTE2	AC100V2A	¥15,250	27
ライトコントロールスイッチ本体 (PWM信号制御)	〔◆PWM〕	NW-RPWM1	入力:AC100V~254V 出力:12V PWM 1kHz 最大200mA	¥17,150	27
ライトコントロールスイッチ 消灯機能なし (シンボルマーク)					
ライトコントロールスイッチ本体 消灯機能なし (正位相制御)	〔◆5A〕	NW-RLE5N	AC100V5A	¥13,100	27
ライトコントロールスイッチ本体 消灯機能なし (逆位相制御)	〔◆2A〕	NW-RTE2N	AC100V2A	¥15,250	27
ライトコントロールスイッチ本体 消灯機能なし (PWM信号制御)	〔◆PWM〕	NW-RPWM1N	入力:AC100V~254V 出力:12V PWM 1kHz 最大200mA	¥17,150	27
ロータリスイッチ組み合わせ					
パイロットランプ電流検知形 0.5A用		WJ-6CL	0.5A300V	¥1,800	33
パイロットランプ電流検知形 4A用		WJ-6CR	4A300V	¥1,800	33
パイロットランプ用アダプタチップ		WJA-PLT		¥180	33
ブラックアダプタチップ		WJA-OT		¥100	22/31/33
ロータリスイッチ本体 (シンボルマーク)					
レンジファン用ロータリスイッチ 4段切換	〔◆N◆RF〕	WJ-RS8B		¥3,140	33
レンジファン用ロータリスイッチ 4段切換 ダンパー用回路付	〔◆N◆RF〕	WJ-RS9B		¥4,860	33
空調機器用ロータリスイッチ 単極3段切換	〔◆F〕	WJ-RS5		¥2,850	33
Jワイドロータリスイッチ用ツマミ(PW色)		10171 PW		¥190	33
Jワイドロータリスイッチ用ツマミ(PW色)		10282 PW		¥190	33
Jワイドロータリスイッチ用化粧カバー (WJ-RS5用)		10568-5		¥290	33
Jワイドロータリスイッチ用化粧カバー (WJ-RS8B, WJ-RS9B用)		10568-82		¥290	33
24時間換気用メインスイッチ					
24時間換気用メインスイッチ(片切低ワットチェック用)		VJSN-1	0.5A-300V	¥3,470	34
24時間換気用メインスイッチ(片切チェック用)		VJSN-2	4A-300V	¥3,320	34
24時間換気用メインスイッチ(片切チェック用3線式)		VJSN-3	15A-100V	¥2,940	34
24時間換気用メインスイッチ+風量切替スイッチ(片切低ワットチェック用)		VJSN-13L	0.5A-300V+15A-300V	¥3,970	34
24時間換気用メインスイッチ+風量切替スイッチ(片切チェック用)		VJSN-23L	4A-300V+15A-300V	¥3,820	34
24時間換気用メインスイッチ+風量切替スイッチ(片切チェック用3線式)		VJSN-33L	15A-100V+15A-300V	¥3,450	34
24時間換気用メインスイッチ(片切低ワットチェック用)		VJSN-V1	0.5A-300V	¥3,030	34
24時間換気用メインスイッチ(片切チェック用)		VJSN-V2	4A-300V	¥2,900	34
24時間換気用メインスイッチ(片切チェック用3線式)		VJSN-V3	15A-100V	¥2,500	34
操作板					
操作板 シングル マークなし 片切用		WJN-S1		¥85	13/16/31
操作板 シングル マークなし 3路・4路用		WJN-S		¥85	16/31
操作板 シングル マークなし 表示灯付		WJN-GS		¥145	13/14/16/31
操作板 シングル マーク付 片切用		WJN-MS1-WPW		¥170	14/31
操作板 シングル マーク付 3路・4路用		WJN-MS-WPW		¥170	31
操作板 シングル マーク付 表示灯付		WJN-MGS-WPW		¥230	14/31
操作板 ダブル マークなし 片切用		WJN-D1		¥85	13/16/31
操作板 ダブル マークなし 3路・4路用		WJN-D		¥85	16/31
操作板 ダブル マークなし 表示灯付		WJN-GD		¥145	13/14/16/31
操作板 ダブル マーク付 片切用		WJN-MD1-WPW		¥170	31
操作板 ダブル マーク付 3路・4路用		WJN-MD-WPW		¥170	31
操作板 ダブル マーク付 表示灯付		WJN-MGD-WPW		¥230	14/31

品名	品番	定 格	標準価格(税別)	掲載頁
操作板 トリプル マークなし 片切用	WJN-T1	—	¥85	13/16/31
操作板 トリプル マークなし 3路・4路用	WJN-T	—	¥85	16/31
操作板 トリプル マークなし 表示灯付	WJN-GT	—	¥145	13/14/16/31
操作板 トリプル マーク付 片切用	WJN-MT1-WPW	—	¥170	31/33
操作板 トリプル マーク付 3路・4路用	WJN-MT-WPW	—	¥170	31
操作板 トリプル マーク付 表示灯付	WJN-MGT-WPW	—	¥230	14/31/33
操作板 シングル マーク付 片切用	QWN-MS1-WPW	—	¥180	13/16/31
操作板 ダブル マーク付 片切用	QWN-MD1-WPW	—	¥180	13/16/31
操作板 トリプル マーク付 片切用	QWN-MT1-WPW	—	¥180	13/16/31
操作板 シングル マーク付 3路・4路用	QWN-MS-WPW	—	¥180	16/31
操作板 ダブル マーク付 3路・4路用	QWN-MD-WPW	—	¥180	16/31
操作板 トリプル マーク付 3路・4路用	QWN-MT-WPW	—	¥180	16/31
操作板 シングル マーク付 表示灯付	QWN-MGS-WPW	—	¥240	13/16/31
操作板 ダブル マーク付 表示灯付	QWN-MGD-WPW	—	¥240	13/16/31
操作板 トリプル マーク付 表示灯付	QWN-MGT-WPW	—	¥240	13/16/22/31
コンセント用アダプタチップ				
ブランク用	WJA-0	—	¥68	31
1口用	WJA-1	—	¥68	31
2口用	WJA-2	—	¥68	31
3口用	WJA-3	—	¥68	31
1口用	WJA-4T	—	¥68	31
2口用	WJA-5T	—	¥68	31
ネームカード				
ネームカード J・WIDE用	WJN-NC-ALL	—	¥130	32
ネームカード J・WIDE用	WJN-NC-ALL2	—	¥130	32
ネームカード J・WIDE用	WJN-NC-ALL4	—	¥180	32
ネームカード 別売りネームカード	WJN-NC-001~	—	¥130	32
2ピースコンセントプレート (スクエアデザイン)				
2ピースコンセントプレート 1連用 取付枠付	QWD-0	—	¥200	35
2ピースコンセントプレート 2連用 取付枠付	QWD-00	—	¥410	35
2ピースコンセントプレート 3連用 取付枠付	QWD-000	—	¥750	35
2ピースコンセントプレート 4連用 取付枠付	QWD-0000	—	¥1,090	35
2ピースコンセントプレート 1連用	QWD-3 他1連プレート	—	¥130	35/39
2ピースコンセントプレート 2連用	QWD-33 他2連プレート	—	¥270	35
2ピースコンセントプレート 3連用	QWD-333 他3連プレート	—	¥540	35
2ピースコンセントプレート 4連用	QWD-3333 他4連プレート	—	¥800	35
2ピースコンセントプレート 2連用 保安灯用	QWD-MT	—	¥270	35/40
2ピースコンセントプレート 3連用 保安灯用	QWD-NT3	—	¥540	35/40
2ピースコンセントプレート 100/200V併用接地専用(印刷)	QWD-G-5226	—	¥250	35
2ピースコンセントプレート (ラウンドデザイン)				
2ピースコンセントプレート 1連用 取付枠付	WJD-0	—	¥200	36
2ピースコンセントプレート 2連用 取付枠付	WJD-00	—	¥410	36
2ピースコンセントプレート 3連用 取付枠付	WJD-000	—	¥750	36
2ピースコンセントプレート 4連用 取付枠付	WJD-0000	—	¥1,090	36
2ピースコンセントプレート 1連用	WJD-3 他1連プレート	—	¥130	36
2ピースコンセントプレート 2連用	WJD-33 他2連プレート	—	¥270	36
2ピースコンセントプレート 3連用	WJD-333 他3連プレート	—	¥540	36
2ピースコンセントプレート 4連用	WJD-3333 他4連プレート	—	¥800	36
2ピースコンセントプレート 1連用 ノズル用φ9	WJD-T	—	¥200	36
2ピースコンセントプレート 1連用 ノズル用φ16	WJD-T 16φ	—	¥200	36
2ピースコンセントプレート 2連用 ナイトライト用	WJD-NL	—	¥270	36
2ピースコンセントプレート 2連用 保安灯用	WJD-NT	—	¥270	36/40
2ピースコンセントプレート 3連用 保安灯+コンセント用	WJD-NT3	—	¥540	36/40
2ピースコンセントプレート 100/200V併用接地専用	WJD-G	—	¥130	36
2ピースコンセントプレート 100/200V併用接地専用	WJD-G-5226	—	¥250	36/38
2ピースコンセントプレート 1連用 ライトベージュ色	WJD-3-L 他1連プレート	—	¥130	36
2ピースコンセントプレート 2連用 ライトベージュ色	WJD-33-L 他2連プレート	—	¥270	36
2ピースコンセントプレート 3連用 ライトベージュ色	WJD-333-L 他3連プレート	—	¥540	36
コンセント本体 [シンボルマーク]				
シングルコンセント (PW色)	[⊕]	JEC-BN-5 PW	2P 15A125V	¥175 37
扉付シングルコンセント (PW色)	[⊕S]	JEC-BN-5F PW	2P 15A125V	¥390 37
IT型コンセント (PW色)	[⊕15/20A]	JEC-BN-IT PW	2P 15A20A125V	¥320 37
抜きシングルコンセント (PW色)	[⊕LK]	JEC-BN-9 PW	2P 15A125V	¥340 37
接地シングルコンセント (PW色)	[⊕E]	JEC-BN-5GJ PW	2PE 15A125V	¥460 37
抜き接地シングルコンセント (PW色)	[⊕ELK]	JEC-BN-9G PW	2PE 15A125V	¥550 37
アースターミナル本体				
アースターミナル フラット型 (PW色)		JEC-BN-E PW	—	¥290 37
ブランクチップ・テレホンチップ				
ブランクチップ(PW色)		JEC-BN-0 PW	—	¥55 37
テレホンチップ丸穴φ9用(PW色)		JEC-BN-T PW	—	¥55 39
テレホンチップ 丸穴φ16用(PW色)		JEC-BN-T16φ PW	—	¥55 39
テレホンチップ φ9用(PW色)		JEC-BN-TL PW	—	¥55 39
テレホンチップ φ16用(PW色)		JEC-BN-TH PW	—	¥55 39
テレホンチップキャップ付 φ9用(PW色)		JEC-BN-TCP PW	—	¥130 39
コンセント本体 [シンボルマーク]				
ダブルコンセント 金属枠(PW色)	[⊕2]	JEC-BN-55 PW	2P 15A125V	¥330 38/40
ダブルコンセント 絶縁枠(PW色)	[⊕2]	JEC-BN-55V PW	2P 15A125V	¥340 38
トリプルコンセント 金属枠(PW色)	[⊕3]	JEC-BN-555 PW	2P 15A125V	¥460 38

品名	[シンボルマーク]	品番	定 格	標準価格(税別)	掲載頁
トリプルコンセント 絶縁枠(PW色)	[⊕3]	JEC-BN-555V PW	2P 15A125V	¥470	38
扉付ダブルコンセント 金属枠(PW色)	[⊕2S]	JEC-BN-55F PW	2P 15A125V	¥490	38
扉付ダブルコンセント 絶縁枠(PW色)	[⊕2S]	JEC-BN-55V PW	2P 15A125V	¥520	38
扉付アースターミナル付接地ダブルコンセント 金属枠(PW色)	[⊕2SEET]	JEC-BN-55GEF PW	2PE 15A125V	¥970	38
接地ダブルコンセント 金属枠(PW色)	[⊕2E]	JEC-BN-55G PW	2PE 15A125V	¥520	37
接地ダブルコンセント 絶縁枠(PW色)	[⊕2E]	JEC-BN-55GV PW	2PE 15A125V	¥530	37
抜き接地ダブルコンセント 金属枠(PW色)	[⊕2ELK]	JEC-BN-99G PW	2PE 15A125V	¥740	37
抜き接地ダブルコンセント 絶縁枠(PW色)	[⊕2ELK]	JEC-BN-99GV PW	2PE 15A125V	¥810	37
アースターミナル付 シングルコンセント 金属枠(PW色)	[⊕ET]	JEC-BN-5E PW	2P 15A125V	¥580	38
アースターミナル付 シングルコンセント 絶縁枠(PW色)	[⊕ET]	JEC-BN-5EV PW	2P 15A125V	¥610	38
アースターミナル付 ダブルコンセント 金属枠(PW色)	[⊕2ET]	JEC-BN-55E PW	2P 15A125V	¥680	38
アースターミナル付 ダブルコンセント 絶縁枠(PW色)	[⊕2ET]	JEC-BN-55EV PW	2P 15A125V	¥750	38
アースターミナル付 接地シングルコンセント 金属枠(PW色)	[⊕EET]	JEC-BN-5GE PW	2PE 15A125V	¥680	37
アースターミナル付 接地シングルコンセント 絶縁枠(PW色)	[⊕EET]	JEC-BN-5GEV PW	2PE 15A125V	¥750	37
アースターミナル付 接地ダブルコンセント 金属枠(PW色)	[⊕2EET]	JEC-BN-55GE PW	2PE 15A125V	¥840	37
アースターミナル付 接地ダブルコンセント 絶縁枠(PW色)	[⊕2EET]	JEC-BN-55GEV PW	2PE 15A125V	¥850	37
アースターミナル付 15A・20A兼用接地コンセント 金属枠(PW色)	[⊕15/20AEET]	JEC-BN-ITGE PW	2PE 15A20A125V	¥810	37
アースターミナル付 15A・20A兼用接地コンセント 絶縁枠(PW色)	[⊕15/20AEET]	JEC-BN-ITGEV PW	2PE 15A20A125V	¥890	37
アースターミナル付 15A・20A兼用接地200Vコンセント 金属枠(PW色)	[⊕15/20AEET(250V)]	JEC-BN-LIGE PW	2PE 15A20A250V	¥980	37
アースターミナル付 15A・20A兼用接地200Vコンセント 絶縁枠(PW色)	[⊕15/20AEET(250V)]	JEC-BN-LIGE PW	2PE 15A20A250V	¥990	37
15A・20A兼用接地200Vコンセント 金属枠(PW色)		JEC-BN-LIG PW	2PE 15A20A250V	¥790	38
100/200V併用接地 単相3線分岐配線用コンセント20A型 金属枠(PW色)		JLB-ITGLIG PW	20A125V/250V	¥1,170	38
ナイトライト					
ナイトライト		JEC-BN-NLHS PW	100V AC 0.7W	¥5,670	39
保安灯					
保安灯 停電時点灯機能付 LED保安灯明るさセンサー付ナイトライト		SNL-3	100V AC 50/60Hz	¥5,250	40
埋込保安灯専用コンセント					
SNL-3用コンセント		NT-5UV	15A125V AC	¥970	40
モジュラージャック本体 [シンボルマーク]					
電話用 埋込モジュラージャック 6極2心用 (PW色)	[⊕2]	JEC-BN-WUJ2 PW	—	¥320	42
電話用 埋込モジュラージャック 6極4心用 (PW色)	[⊕4]	JEC-BN-WUJ4 PW	—	¥460	42
電話用 埋込モジュラージャック コンデンサー内蔵形 6極2心用 (PW色)	[⊕2CR]	JEC-BN-WUJ2C PW	—	¥560	42
電話用 埋込モジュラージャック コンデンサー内蔵形 6極4心用 (PW色)	[⊕4CR]	JEC-BN-WUJ4C PW	—	¥720	42
電話用 埋込モジュラージャック 薄形 6極2心用 (PW色)	[⊕2]	JEC-BN-WUK2 PW	—	¥790	42
電話用 埋込モジュラージャック 薄形 コンデンサー内蔵形 6極2心用 (PW色)	[⊕2CR]	JEC-BN-WUK2C PW	—	¥980	42
電話用 埋込モジュラージャック 薄形 6極4心用 (PW色)	[⊕4]	JEC-BN-WUK4 PW	—	¥1,000	42
電話用 埋込モジュラージャック 薄形 コンデンサー内蔵形 6極4心用 (PW色)	[⊕4CR]	JEC-BN-WUK4C PW	—	¥1,190	42
ISDN用 埋込モジュラージャック8極8心用 (PW色)	[⊕8]	JEC-BN-WUK8 PW	—	¥1,800	42
ISDN用 埋込モジュラージャック 終端抵抗形 8極8心用 (PW色)	[⊕8CR]	JEC-BN-WUK8R PW	—	¥1,980	42
埋込モジュラージャック 8極8心Cat5e (PW色)		JEC-BN-LW5E PW	—	¥1,340	42
埋込モジュラージャック 8極8心Cat5e (PW色) LAN文字入り		JEC-BN-LW5EL PW	—	¥1,340	42
埋込モジュラージャック 8極8心Cat6 (PW色)		JEC-BN-LW6 PW	—	¥2,750	42
埋込モジュラージャック 8極8心Cat6 (PW色) LAN文字入り		JEC-BN-LW6L PW	—	¥2,750	42
埋込モジュラージャック 8極8心Cat6 (PW色) インターネット文字入り		JEC-BN-LW6IT PW	—	¥2,750	42
モジュラージャック8極8心 Cat6A (PW色)		JEC-BN-LW6A PW	—	¥3,700	43
モジュラージャック8極8心 Cat6A (PW色) LAN文字入り		JEC-BN-LW6AL PW	—	¥3,700	43
分離器					
埋込分離器 ノンショーティングタイプ (PW色)		JEC-BN-CM6J PW	—	¥2,040	42
パッチコード					
LAN用CAT5E対応 接続用パッチコード		PTC-250	—	¥1,370	42
TVコンセント (10~3224MHz用) [シンボルマーク]					
4K・8K衛星放送対応テレビ端子 1端子型	[⊕ CS]	CSW-K7S PW	—	¥1,480	44
4K・8K衛星放送対応テレビ端子 1端子型端未用	[⊕ RCS]	CSW-K7F-RPA PW	—	¥2,360	44
4K・8K衛星放送対応テレビ端子 1端子型中間用	[⊕ CS]	CSW-K7F-7A PW	—	¥2,480	44
4K・8K衛星放送対応テレビ端子 2端子型	[⊕ 2CS]	CSF-K77W-PA PW	—	¥6,200	44
4K・8K衛星放送対応テレビ端子 2端子型端未用	[⊕ 2RCS]	CSF-K77W-RPA PW	—	¥7,100	44
4K・8K衛星放送対応テレビ端子 2端子型中間用	[⊕ 2CS]	CSF-K77W-7 PW	—	¥7,850	44
4K・8K衛星放送対応テレビ端子 CS双方向入出力F型1端子型	[⊕ CS]	CSF-K7-HPA PW	—	¥4,200	44/45
4K・8K衛星放送対応テレビ端子 CS双方向入出力F型1端子型端未用	[⊕ RCS]	CSF-K7-RHPA PW	—	¥4,700	45
4K・8K衛星放送対応テレビ端子 CS双方向入出力F型1端子型中間用	[⊕ CS]	CSF-K7-7HPA PW	—	¥5,240	45
埋込取付枠					
埋込取付枠 金属枠		BS-C	—	¥65	46
埋込取付枠 絶縁枠		BS-K	—	¥70	46
USBコンセント					
埋込 USB給電用コンセント1ポート Type-A(PW色)		R3707-PW	100V~0.5A MAX 50Hz-60Hz DC 5V 2.4A	¥4,900	47
埋込 USB給電用コンセント2ポート Type-A(PW色)		R3701B01C	100V~0.5A MAX 50Hz-60Hz DC 5V 2.4A	¥5,200	47
埋込 USB給電用コンセント Type-C+Type-A(PW色)		R3704A01C	入力:100V~0.5A MAX 50Hz-60Hz 出力:DC5V3.0A (2ポート合計)	¥5,700	48

デザイン性にプラスして 取り付けもやさしい優れた施工性

● design / デザイン 快適さとデザイン性を兼ね備えた、それが「Jワイドスリム」です。

J-WIDE 10mm J-WIDE SLIM 7mm J-WIDE SLIM⁺ 7mm

すっきり薄型7mm

操作性で定評のあるJワイドの機能はそのまま、3mm薄く、7mmの2ピースプレート。すっきりとしたデザインになって、様々なインテリアにマッチします。



フラットフォルム

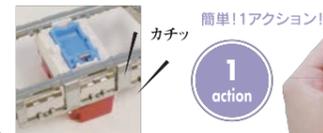
Jワイドに比べプレートがフラットになったことで、インテリアに溶け込む自然なフォルムになりました。



● construct / 施工 スイッチの取り付けはワンタッチ、取り外しも1アクションで簡単に取り外せます。

スイッチの取り付け

スイッチの左側のツメを引っかけて右側を「カチッ」と音がするまで押し込みます。

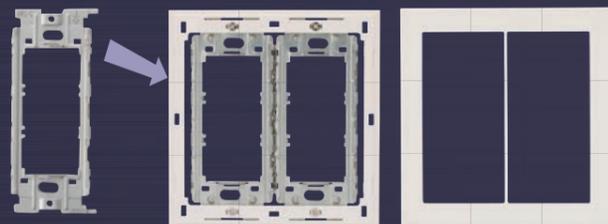


スイッチの取り外し

取付枠の右側の金具の間にドライバーなどを差し込むだけで簡単に取り外せます。



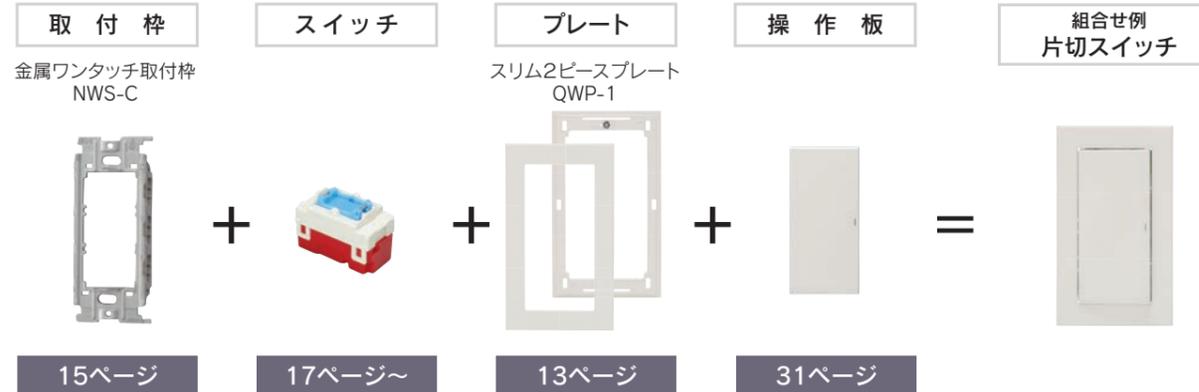
2連以上のプレートにも専用の取付枠を必要とせず、共通の枠を接続することで対応できます。



簡易耐火(省令準耐火)仕様・高気密仕様の設定はありません。

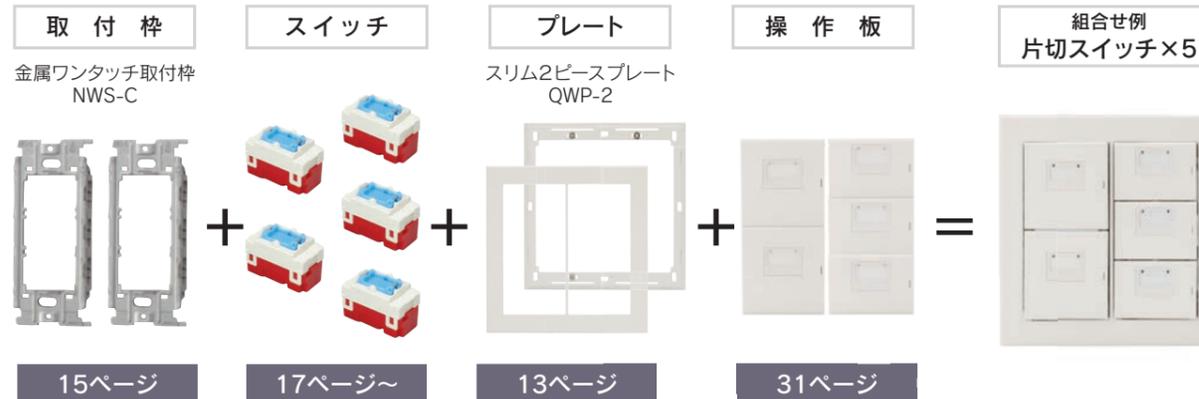
組み合わせ方法

J-WIDE SLIM SERIES 組み合わせ方法



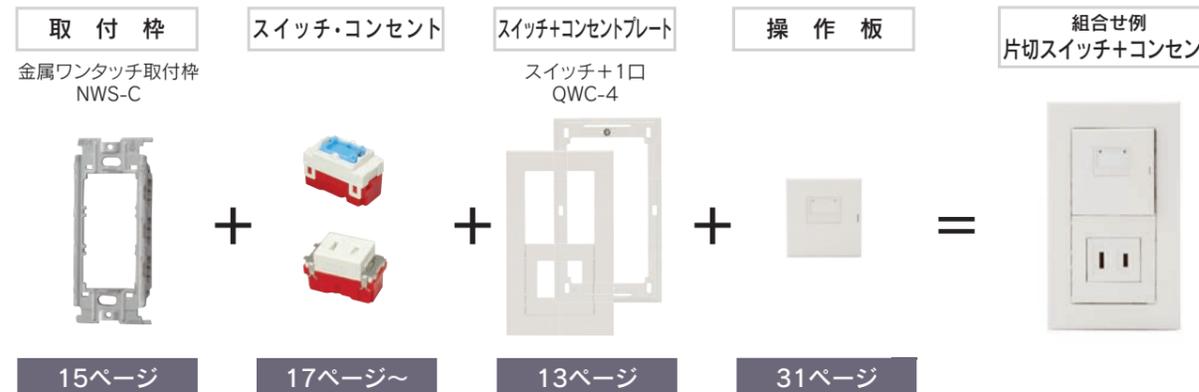
2連の場合

2連~5連は、46mmピッチで NWS-Cを複数組連接り取り付けして使用。

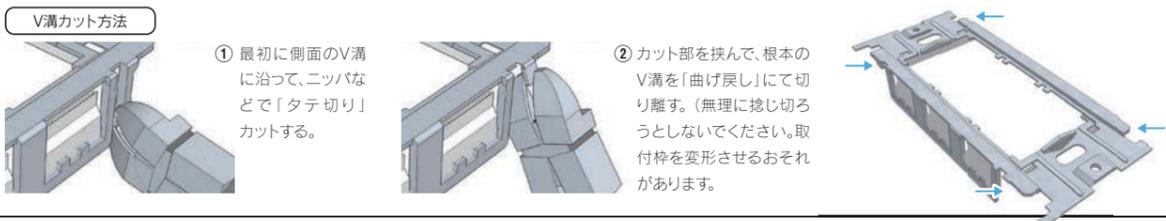


スイッチ+コンセント

J・ワイドスイッチと当社製コンセント(カセットタイプ)は、アダプタチップ付プレートを使って混在取り付け可能。

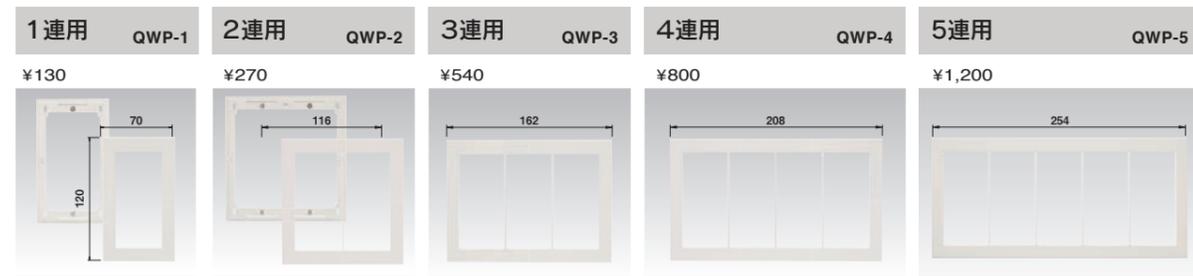


金属ワンタッチ取付枠と「塗代カバー」や「はさみ金具」が干渉する場合は、取付枠の四隅をニッパで切り取ってください。



スイッチプレート

プレートネジは必要以上に締付けないでください。【適正締付けトルク0.3N・m(3.06kgf・cm)以下】



スイッチ+コンセントプレート

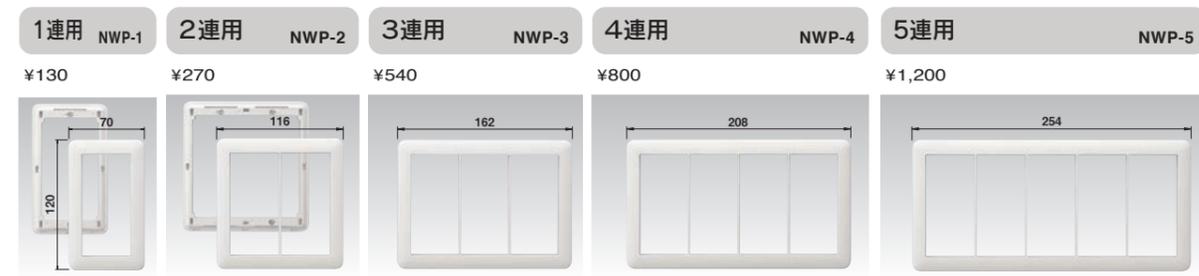


スイッチ組み合わせ例

		1個用			2個用			3個用		
		品番	個数	標準価格	品番	個数	標準価格	品番	個数	標準価格
片切スイッチ 15A 300V	スイッチ	WJ-1	1	¥230	WJ-1	2	¥460	WJ-1	3	¥690
	操作板	WJN-S1	1	¥85	WJN-D1	2	¥170	WJN-T1	3	¥255
	取付枠	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85
	スイッチプレート	QWP-1	1	¥130	QWP-1	1	¥130	QWP-1	1	¥130
片切スイッチ 15A 300V マーク付	スイッチ	WJ-1	1	¥230	WJ-1	2	¥460	WJ-1	3	¥690
	操作板	QWN-MS1-WPW	1	¥180	QWN-MD1-WPW	2	¥360	QWN-MT1-WPW	3	¥540
	取付枠	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85
	スイッチプレート	QWP-1	1	¥130	QWP-1	1	¥130	QWP-1	1	¥130
片切ガイドスイッチ 15A 300V	スイッチ	WJ-1G	1	¥520	WJ-1G	2	¥1,040	WJ-1G	3	¥1,560
	操作板	WJN-GS	1	¥145	WJN-GD	2	¥290	WJN-GT	3	¥435
	取付枠	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85
	スイッチプレート	QWP-1	1	¥130	QWP-1	1	¥130	QWP-1	1	¥130
片切ガイドスイッチ 15A 300V マーク付	スイッチ	WJ-1G	1	¥520	WJ-1G	2	¥1,040	WJ-1G	3	¥1,560
	操作板	QWN-MGS-WPW	1	¥240	QWN-MGD-WPW	2	¥480	QWN-MGT-WPW	3	¥720
	取付枠	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85
	スイッチプレート	QWP-1	1	¥130	QWP-1	1	¥130	QWP-1	1	¥130
片切チェックスイッチ 4A 300V	スイッチ	WJ-1CR	1	¥1,100	WJ-1CR	2	¥2,200	WJ-1CR	3	¥3,300
	操作板	WJN-GS	1	¥145	WJN-GD	2	¥290	WJN-GT	3	¥435
	取付枠	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85
	スイッチプレート	QWP-1	1	¥130	QWP-1	1	¥130	QWP-1	1	¥130
片切チェックスイッチ 4A 300V マーク付	スイッチ	WJ-1CR	1	¥1,100	WJ-1CR	2	¥2,200	WJ-1CR	3	¥3,300
	操作板	QWN-MGS-WPW	1	¥240	QWN-MGD-WPW	2	¥480	QWN-MGT-WPW	3	¥720
	取付枠	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85
	スイッチプレート	QWP-1	1	¥130	QWP-1	1	¥130	QWP-1	1	¥130

スイッチプレート

プレートネジは必要以上に締付けないでください。【適正締付けトルク0.3N・m(3.06kgf・cm)以下】



スイッチ+コンセントプレート



スイッチ組み合わせ例

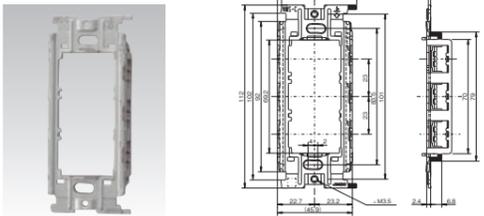
		1個用			2個用			3個用		
		品番	個数	標準価格	品番	個数	標準価格	品番	個数	標準価格
片切スイッチ 15A 300V	スイッチ	WJ-1	1	¥230	WJ-1	2	¥460	WJ-1	3	¥690
	操作板	WJN-S1	1	¥85	WJN-D1	2	¥170	WJN-T1	3	¥255
	取付枠	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85
	スイッチプレート	NWP-1	1	¥130	NWP-1	1	¥130	NWP-1	1	¥130
片切スイッチ 15A 300V マーク付	スイッチ	WJ-1	1	¥230	WJ-1	2	¥460	WJ-1	3	¥690
	操作板	WJN-MS1-WPW	1	¥170	WJN-MD1-WPW	2	¥340	WJN-MT1-WPW	3	¥510
	取付枠	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85
	スイッチプレート	NWP-1	1	¥130	NWP-1	1	¥130	NWP-1	1	¥130
片切ガイドスイッチ 15A 300V	スイッチ	WJ-1G	1	¥520	WJ-1G	2	¥1,040	WJ-1G	3	¥1,560
	操作板	WJN-GS	1	¥145	WJN-GD	2	¥290	WJN-GT	3	¥435
	取付枠	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85
	スイッチプレート	NWP-1	1	¥130	NWP-1	1	¥130	NWP-1	1	¥130
片切ガイドスイッチ 15A 300V マーク付	スイッチ	WJ-1G	1	¥520	WJ-1G	2	¥1,040	WJ-1G	3	¥1,560
	操作板	WJN-MGS-WPW	1	¥230	WJN-MGD-WPW	2	¥460	WJN-MGT-WPW	3	¥690
	取付枠	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85
	スイッチプレート	NWP-1	1	¥130	NWP-1	1	¥130	NWP-1	1	¥130
片切チェックスイッチ 4A 300V	スイッチ	WJ-1CR	1	¥1,100	WJ-1CR	2	¥2,200	WJ-1CR	3	¥3,300
	操作板	WJN-GS	1	¥145	WJN-GD	2	¥290	WJN-GT	3	¥435
	取付枠	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85
	スイッチプレート	NWP-1	1	¥130	NWP-1	1	¥130	NWP-1	1	¥130
片切チェックスイッチ 4A 300V マーク付	スイッチ	WJ-1CR	1	¥1,100	WJ-1CR	2	¥2,200	WJ-1CR	3	¥3,300
	操作板	WJN-MGS-WPW	1	¥230	WJN-MGD-WPW	2	¥460	WJN-MGT-WPW	3	¥690
	取付枠	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85	NWS-C	1	¥85
	スイッチプレート	NWP-1	1	¥130	NWP-1	1	¥130	NWP-1	1	¥130

スイッチ取付枠

金属ワンタッチ取付枠

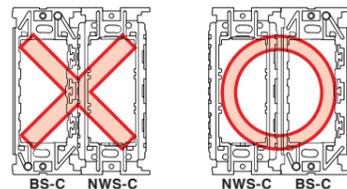
NWS-C

¥85



他社製品は取付け保証できません。
簡易耐火(省令準耐火)仕様・高気密仕様の設定はありません。
取付枠固定ビスは必要以上に締付けないでください。
【適正締付けトルク0.4N・m(4.1kgf・cm)以下】

・コンセント用取付枠(BS-C)と
連接施工する場合は、
NWS-CをBS-Cの左側にして
ご使用ください。



※下記器具は NWS-C に取付できません。P.112掲載の「BS-C」または「BS-K」をお使いください。

- JEC-BN-TL
- JEC-BN-WUJ2
- JEC-BN-WUJ4
- JEC-BN-WUJ4C
- JEC-BN-WUJ4
- JEC-BN-WUJ4C
- JEC-BN-LW5E
- JEC-BN-LW6IT
- JOP-SCD3
- JEC-BN-TH
- JEC-BN-WUJ2C
- JEC-BN-WUJ2
- JEC-BN-WUJ2C
- JEC-BN-WUK2C
- JEC-BN-WUK2
- JEC-BN-WUK8
- JEC-BN-WUK8R
- JEC-BN-LW6L
- JOP-SCS3
- JEC-BN-LW6A
- JEC-BN-LW6AL
- JEC-BN-MC

保護カバー

J・ワイドスリムスイッチ専用

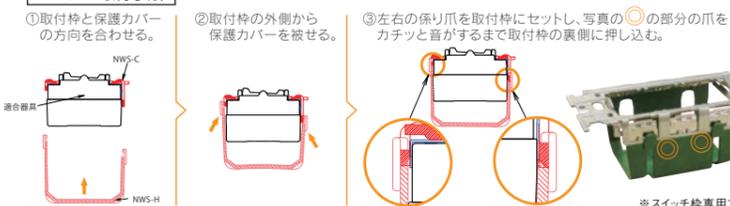
NWS-H

¥170

中空壁で断熱材などが
器具に触れる場合に使用。



NWS-H 取付手順



※スイッチ枠専用です。

はさみ金具

ボード用C形

8334

ボード用C形

8500M

簡易固定形

8661

¥85

※ビス2本付
M4×31.5



¥97

※柱脚等の
狭小部分に
お使いください。
※ビス2本付
M4×31.5



¥95

※ビス2本付
M4×31.5



取付枠固定ビスは必要以上に
締付けないでください。
【適正締付けトルク0.4N・m(4.1kgf・cm)以下】

中空壁穴あけ寸法

	8334	8500M	8661
1連	90 ⁺⁰ × 52 ⁺⁰	90 ⁺⁰ × 52 ⁺⁰	92 ⁺⁰ × 51 ⁺⁰
2連	90 ⁺⁰ × 98 ⁺⁰	90 ⁺⁰ × 98 ⁺⁰	

はさみ金具 保護カバーワンタッチ取付用

attention!! J・WIDE SLIM専用ワンタッチ金属取付枠をご使用で7mm以下のパネルに取付ける場合は、取付枠の四隅(91ページ図参照)をニッパで切り取ってください。

1連用

8651

¥120

※ビス2本付 M4×31.5

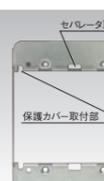


2連用

8652CT

¥200

※ビス4本付 M4×31.5



3連用

8653CT

¥270

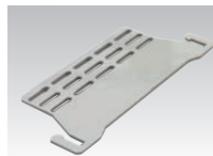
※ビス6本付 M4×31.5



セパレータ

8648

¥50 ※あと付け可能です。



中空壁穴あけ寸法

90⁺⁰ × 52⁺⁰

中空壁穴あけ寸法

90⁺⁰ × 98⁺⁰

中空壁穴あけ寸法

90⁺⁰ × 144⁺⁰

1連用

6511

¥170



2連用

6512

¥310



3連用

6513

¥560



取付枠固定ビスは
必要以上に
締付けないでください。
【適正締付けトルク
0.4N・m(4.1kgf・cm)以下】

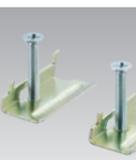
はさみ金具 2個1組(当社取付枠専用品です。)

普通壁用 1~6mm

BH-6

¥85

※ビス2本付
M4×26.5



普通壁用 9~12.5mm

BH-12

¥85

※ビス2本付
M4×26.5



厚壁用 6~18mm

BH-18

¥85

※ビス2本付
M4×26.5



取付枠固定ビスは必要以上に
締付けないでください。
【適正締付けトルク
0.4N・m(4.1kgf・cm)以下】

中空壁穴あけ寸法

1連	95 ⁺⁰ × 52 ⁺⁰
2連	95 ⁺⁰ × 98 ⁺⁰
3連	95 ⁺⁰ × 144 ⁺⁰
4連	95 ⁺⁰ × 190 ⁺⁰
5連	95 ⁺⁰ × 236 ⁺⁰

スイッチ組み合わせ例

表示灯なしスイッチ本体



表示灯なしスイッチ本体



ガイド用スイッチ本体



チェック用スイッチ 本体



チェック用スイッチ低ワット用 本体



チェック用スイッチ高ワット用 本体



ガイド・チェック用スイッチ一般用 本体



ガイド・チェック用スイッチ低ワット用 本体



ガイド・チェック用スイッチ高ワット用 本体



スイッチ・操作板はJワイドと共通です。

操作板



操作板 (3路・4路用)



操作板 (表示灯付き)



マークなし



マーク付



マークなし

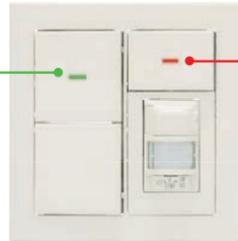


マーク付



※従来のマーク付操作板は
P.31をご覧ください。

ガイド用スイッチ
ガイド用スイッチは[OFF]の状態
で位置表示灯が緑色に光り、暗い場所でも
スイッチの位置を確認することができます。



チェック用スイッチ
チェック用スイッチは[ON]の状態
で確認表示灯が赤色に光り、ポーチ灯や
換気扇などの動作確認をすることができます。

チェック用スイッチ

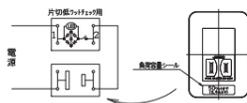
■ 定格と適合負荷

定格	適合負荷 (100V)	適合負荷 (200V)
電圧用 0.5A	1W~50W	2W~100W
4A	10W~400W (R)	20W~800W (R)
12A	100W~1200W (R)	200W~2400W (R)

※ ランプの明るさが接続する負荷により
変化する事等から、定格4Aタイプの
最小負荷として15W(100V用)を推
奨します。

■ 使用上のご注意

- 適合負荷容量以下の負荷を接続した
とき、スイッチの表示ランプは
点灯しませんが、故障ではありません。
- 容量以上の負荷を接続すると、ス
イッチ内部の「表示ランプ点灯用
電子部品」が故障し、劣化・発煙の
おそれがありますので、負荷容量
に合ったスイッチをお取り付けく
ださい。
- 4A定格・0.5A定格のチェック用
スイッチ、ガイド・チェック用ス
イッチにおいて、左結線図のよ
うなコンセント取り合い(コンセ
ントの入れ)を行なう場合は、過負
荷を招かないよう、スイッチで入
切する器具に付属の負荷容量表示
シールを貼り付けてください。



ガイド用スイッチ

■ 使用上のご注意

- 負荷を接続していない状態で、
配線の浮遊容量によりガイドス
イッチが薄く点灯する場合があります
が、異常ではありません。
施工確認で、負荷接続部(シーリ
ングボデー等)をテスターで測
定すると、電源電圧の約0.4~
1倍の値が表示されますが、異
常ではありません。
- 電子スタータ式蛍光灯等、消灯時
の内部インピーダンスが高い蛍光
灯を接続した場合、ガイドスイ
ッチが薄く点灯しないか点灯しない
場合があります。
スイッチ用コンデンサーを負荷に
接続してご使用ください。
(コンデンサーは別売です。)



表示灯なしスイッチ

片切	両切	3路	4路
WJ-1 15A / 300V ¥230 ◆ 回路図 	WJ-2 15A / 300V ¥800 ◆2P 回路図 	WJ-3 15A / 300V ¥380 ◆3 回路図 	WJ-4 15A / 300V ¥1,250 ◆4 回路図

ガイド用スイッチ

■ メガテストをする場合、電線相互間の測定は器具を電路より外して
行ってください。※電線(電路)と大地間は取り付けたままでください。

片切 ガイド用	3路 ガイド用	4路 ガイド用
WJ-1G 15A / 300V ¥520 (表示灯100V用) ¥650 (表示灯200V用) ◆H 回路図 	WJ-3G 15A / 300V ¥700 (表示灯100V用) ¥820 (表示灯200V用) ◆3H 回路図 	WJ-4G 15A / 300V ¥1,450 (表示灯100V用) ¥1,680 (表示灯200V用) ◆4H 回路図

チェック用スイッチ 4A 100V・200V兼用

片切 チェック用	3路 チェック用	4路 チェック用
WJ-1CR 4A / 300V ¥1,100 ◆L(4A) 回路図 	WJ-3CR 4A / 300V ¥1,300 ◆3L(4A) 回路図 	WJ-4CR 4A / 300V ¥2,950 ◆4L(4A) 回路図

チェック用スイッチ 低ワット用 0.5A 100V・200V兼用

片切 チェック用	3路 チェック用	4路 チェック用
WJ-1CL 0.5A / 300V ¥1,250 ◆L(0.5A) 回路図 	WJ-3CL 0.5A / 300V ¥1,450 ◆3L(0.5A) 回路図 	WJ-4CL 0.5A / 300V ¥3,150 ◆4L(0.5A) 回路図

チェック用スイッチ 高ワット用 12A 100V・200V兼用

片切 チェック用	3路 チェック用	片切 チェック用
WJ-1CRH 12A / 300V ¥1,200 ◆L(12A) 回路図 	WJ-3CRH 12A / 300V ¥1,350 ◆3L(12A) 回路図 	WJ-1C 15A / 300V ¥720 ◆L ※表示灯は100V用 回路図

ガイド・チェック用スイッチ 一般用 4A

片切 ガイド・チェック用	3路 ガイド・チェック用	4路 ガイド・チェック用
WJ-1GCR 4A / 300V ¥1,400 (表示灯100V用) ¥1,650 (表示灯200V用) ◆HL(4A) 回路図 	WJ-3GCR 4A / 300V ¥1,550 (表示灯100V用) ¥1,900 (表示灯200V用) ◆3HL(4A) 回路図 	WJ-4GCR 4A / 300V ¥3,500 (表示灯100V用) ¥3,650 (表示灯200V用) ◆4HL(4A) 回路図

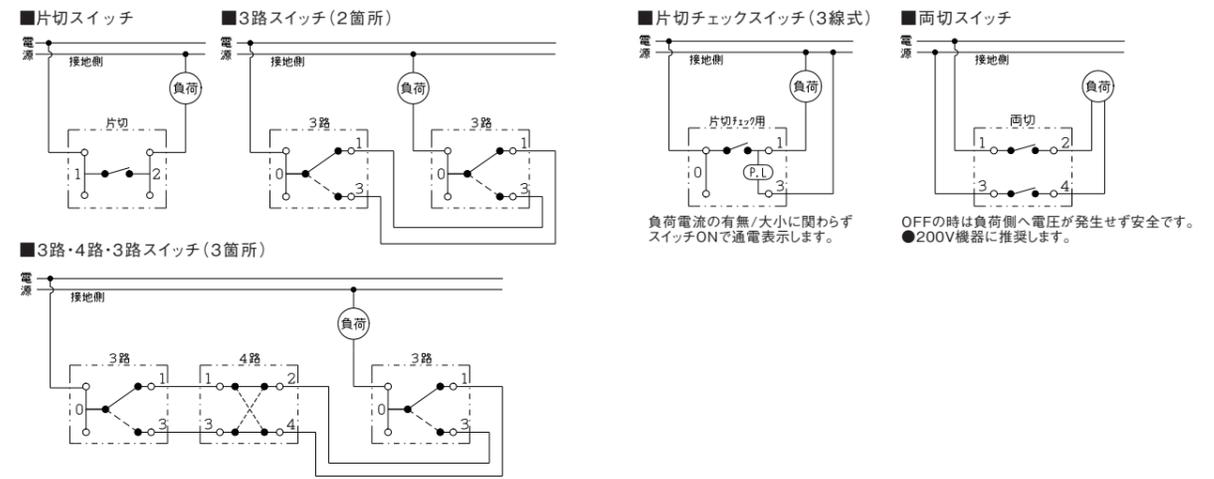
ガイド・チェック用スイッチ 低ワット用 0.5A

片切 ガイド・チェック用	3路 ガイド・チェック用	4路 ガイド・チェック用
WJ-1GCL 0.5A / 300V ¥1,560 (表示灯100V用) ¥1,800 (表示灯200V用) ◆HL(0.5A) 回路図 	WJ-3GCL 0.5A / 300V ¥1,730 (表示灯100V用) ◆3HL(0.5A) 回路図 	WJ-4GCL 0.5A / 300V ¥3,630 (表示灯100V用) ¥3,790 (表示灯200V用) ◆4HL(0.5A) 回路図

ガイド・チェック用スイッチ 高ワット用 12A

片切 ガイド・チェック用	3路 ガイド・チェック用
WJ-1GCRH 12A / 300V ¥1,660 (表示灯100V用) ¥1,820 (表示灯200V用) ◆HL(12A) 回路図 	WJ-3GCRH 12A / 300V ¥1,730 (表示灯100V用) ¥1,900 (表示灯200V用) ◆3HL(12A) 回路図

スイッチ標準配線図



電子式スイッチ本体 **ガイド・チェック** 用

並列操作形 WJ-KPFGC

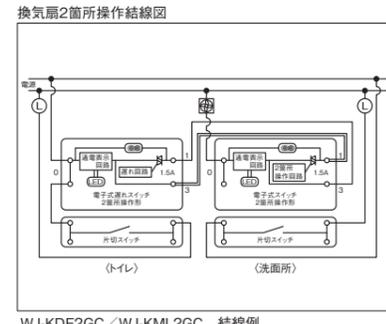
1.5A / 100V
¥4,730
◆FHL

※遅れ機能なし
※2コモジュール

2箇所操作形 WJ-KML2GC

1.5A / 100V
¥1,890
◆FHL2(1.5A)

※遅れ機能なし
※2コモジュール



電子式スイッチ本体 **チェック** 用

並列操作形 WJ-KPFC

1.5A / 100V
¥4,370
◆FL

※遅れ機能なし
※2コモジュール

電子式 **4時間** タイマスイッチ

時間設定付 4時間形 JEC-BN-ETMCL4 PW

0.6A / 100V
¥4,200
●T(4H)L(0.6A)

組み合わせ例

適合負荷		
負荷種類	最低ワット数	最高ワット数
換気扇専用	2W	60W

電子式 **2時間** タイマスイッチ

時間設定付 2時間形 JEC-BN-ETMCL2T PW

0.6A / 100V
¥4,200
●T(2H)L(0.6A)

適合負荷		
負荷種類	最低ワット数	最高ワット数
換気扇専用	2W	60W

電子式遅れスイッチ

■ 使用上・施工上のご注意

- WJ-KML2GC(FL2)に遅れ機能はありません。
- 2箇所操作結線の場合、1-1、3-3の結線では正しく機能しません。
- バス乾燥機などの連動運転を予定される場合は、必ず事前に当社営業担当までご連絡願います。
- メガテストをする場合、電線相互間の測定は器具を電路より外して行ってください。
- ※電線(電路)と大地間には取付たままできます。
- 負荷側でのブレーカのトリップテストは、器具を取り付ける前に行ってください。一瞬の短絡で壊れます。
- 機械式スイッチとの並列配線は、表示機能・タイマ機能に制約を生ずるため、行わないでください。
- 電子式スイッチと高力率蛍光灯との組み合わせで、蛍光灯内蔵のコンデンサから音が発生しますが異常ではありません。(音が気になる場合は、低力率またはインバータ式を使用してください。)

電子式一時点灯スイッチ本体 **ガイド・チェック** 用

5分可変 WJ-KDMFGC

1.5A / 100V
¥4,850
◆DoffHL(5M)

※5分可変形
※2コモジュール

5分可変 2箇所操作形 WJ-KDMF2GC

1.5A / 100V
¥4,850
◆DoffHL2(5M)(1.5A)

※5分可変形
※2コモジュール

注 2コモジュールです。
(スイッチを2コ取り付ける場合は、上部専用となります。)

スイッチを3コ以上取り付ける場合、プレートは2連用～5連用をお選びください。

電子式遅れスイッチ本体 **ガイド・チェック** 用

5分可変 WJ-KDFGC

遅れ回路: 1.5A / 100V
照明回路: 10A / 100V
¥5,350
◆DFHL(5M)(1.5A)

※5分可変形
※2コモジュール

5分可変 2箇所操作形 WJ-KDF2GC

1.5A / 100V
¥5,350
◆DFHL2(5M)(1.5A)

※5分可変形
※2コモジュール

5分可変 多箇所操作形 WJ-KHDF2GC

遅れ回路: 1.5A / 100V
照明回路: 10A / 100V
¥4,850
◆DFHL(5M)(1.5A)

※5分可変形
※2コモジュール

3路スイッチのご説明

廊下の照明などに使われる3路スイッチについて

片切スイッチとは

普通のスイッチ(片切スイッチ)は右に倒すと「ON」、左に倒すと「OFF」。

電気が通る路をつないだり遮断するためのもので、右側に「ON」表示のポッチが付いています。

3路スイッチとは

玄関のスイッチで照明を「ON」、奥に進んでリビング側のスイッチで照明を「OFF」。

電気が通る路を切替えるのが3路スイッチで、離れた場所からひとつの負荷(照明など)をON / OFF できます。

「ON」表示のポッチは付いていません。

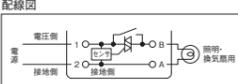
	【玄関側】 廊下照明スイッチ		【リビング側】 廊下照明スイッチ
01 どちらのスイッチを操作してもON-OFFが切り替わります	スイッチ①	電源	スイッチ②
02 玄関で廊下照明スイッチ①を反転して照明「ON」	スイッチ①	電源	スイッチ②
03 奥に進んでリビング側のスイッチ②を反転して照明「OFF」	スイッチ①	電源	スイッチ②
04 別の人が入る時スイッチ①を反転して照明「ON」	スイッチ①	電源	スイッチ②

壁用 埋込感熱センサスイッチ

4線式 明るさセンサ付 **JEC-BN-PAS-1 PW**

3A / 100V AC 50/60Hz
¥9,300
◆RAS(3A)

・LED照明対応2~100W(ただし10灯以内)



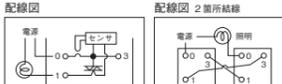
OFF時の消費電力 約0.2W(ON時の消費電力約0.8W)

動作照度	暗:約30ルクス 明:約100ルクス 切:明るさ無関係 3段切換
動作保持時間	約10・30秒 1・3・5・10・15・20・30分 9段切換
出力方式	投入・遮断時:トライアック制御出力 通電時:有電圧リレー接点出力

2線式 明るさセンサ付 **JEC-BN-PAS-3 PW**

2A / 100V AC 50/60Hz
¥9,600
◆RAS(2A)

・LED照明対応6~100W(ただし10灯以内)
※最小定格入力電流0.1A以上



OFF時の消費電力 約0.02W

動作照度	暗:約30ルクス 明:約100ルクス 切:明るさ無関係 3段切換
動作保持時間	約10・30秒 1・3・5・10・15・20・30分 9段切換
出力方式	トライアック制御出力

壁用 埋込感熱センサスイッチ

■ 4線式(JEC-BN-PAS-1 PW)についてのご注意

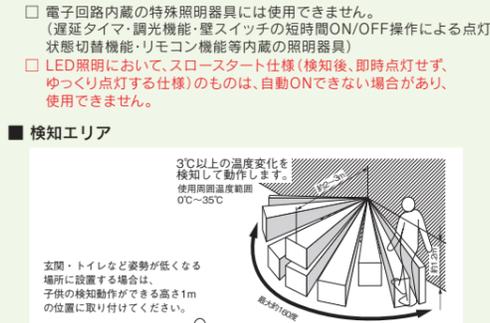
- 白熱灯は1灯あたり100W以下でご使用ください。電球の球切れ時、大電流がながれ内部部品が破損する原因になります。
- HIDランプ(高輝度放電ランプ)には使用できません。
- 電子回路内蔵の特殊照明器具には使用できません。(遅延タイム・調光機能・壁スイッチの短時間ON/OFF操作による点灯状態切替機能・リモコン機能 等内蔵の照明器具)

■ 2線式(JEC-BN-PAS-3 PW)についてのご注意

- 白熱灯は1灯あたり100W以下でご使用ください。電球の球切れ時、大電流がながれ内部部品が破損する原因になります。
- 低容量(20W・30W)のグロー式、及び電子スタート式の高力率蛍光灯(GH・EH)をご使用の場合、照明器具やスイッチからうなり音が聞こえることがあります。異常ではありません。低力率形をおすすめします。
- 動作原理上、待機時にも僅かな電流が負荷に流れます。LED電球や一部の電球形蛍光灯では、待機電流でランプが弱点灯したり、間歇点灯する場合があります。
- 調光器及びダウントランスとの組み合わせはできません。
- HIDランプ(高輝度放電ランプ)には使用できません。
- 電子回路内蔵の特殊照明器具には使用できません。(遅延タイム・調光機能・壁スイッチの短時間ON/OFF操作による点灯状態切替機能・リモコン機能 等内蔵の照明器具)

■ LED照明において、スロースタート仕様(検知後、即時点灯せず、ゆっくり点灯する仕様)のものは、自動ONできない場合があります。

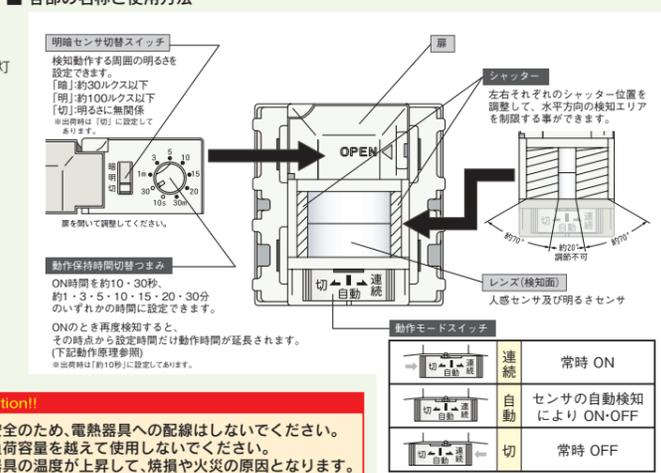
■ 検知エリア



■ 適合負荷 (負荷容量および接続灯数はおよその目安です。)

負荷種類	負荷容量		接続灯数 (① JEC-BN-PAS-1 PW / ② JEC-BN-PAS-3 PW)									
	JEC-BN-PAS-1 PW	JEC-BN-PAS-3 PW	10W	20W	30W	40W	110W					
白熱灯 ※1	2~300W	10~200W	※1 1灯あたり100W以下									
LED照明 ※2	2~100W	6~100W	※2 10灯以内									
換気扇	2~150W	不	不可									
蛍光灯	グロー式 低力率	2~160W	13	8	8	5	4	3	3	2	—	—
	電子スタート式 高力率	2~210W	10	—	—	6	7	4	5	3	—	—
ラビッド式高力率	2~220W	20~160W	—	—	10	6	—	—	5	4	2	1
	インバータ蛍光灯	2~110W	10~110W	10	9	5	5	3	3	2	2	1
電球形蛍光灯	2~150W	8~100W	7	6	6	4	—	—	—	—	—	—
			8~15W	~25W								

■ 各部の名称と使用方法

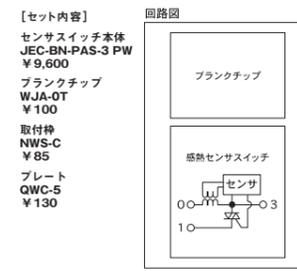


attention!!

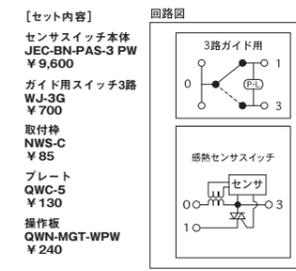
- 安全のため、電熱器具への配線はしないでください。
- 負荷容量を越えて使用しないでください。器具の温度が上昇して、焼損や火災の原因となります。

壁用 感熱センサスイッチ 組み合わせ例

ブランクチップ+センサスイッチ



ガイド用スイッチ3路+センサスイッチ



組み合わせ使用例



attention!!

蛍光灯は、頻りに点灯/消灯を繰り返すとランプ寿命が短くなります。(グロー式・ラビッド式・電球形インバータ式・コンパクト形インバータ式の蛍光灯は、ランプ寿命が極端に短くなるものがあります。 ※ただし高頻度点滅可能な蛍光灯は除く)

頻りに点灯/消灯するところでは、白熱灯をご使用ください。さらに、蛍光灯ご使用の場合には点灯/消灯の頻度が少なくなるように、明るさセンサー切替スイッチを「暗」、動作保持時間切替ツマミを長め(15分以上)に設定してください。

壁用 埋込感熱センサスイッチ

■ 施工上のご注意

- 配線工事は電気設備技術基準や内線規程に従って安全・確実に行ってください。誤った配線工事は製品の故障・感電や火災の原因となります。
- AC100V以外では使用しないでください。製品の故障・焼損や火災の原因となります。
- 誤結線や負荷側を短絡されると、過電流により内部部品が破損し、使用不能となります。
- メガネをする場合、器具を回路より外して行ってください。 ※電線(電路)と大地間を測定する場合も、器具を回路より外して行ってください。

■ 2線式(JEC-BN-PAS-3 PW)についてのご注意

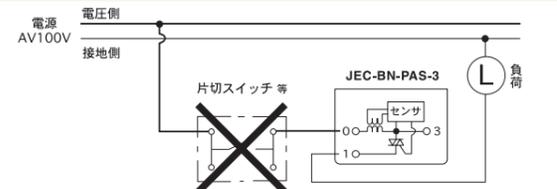
- センサの動作を確保するため、OFF時には約0.2mA(約0.02W)の待機電流を必要とします。(2カ所結線の場合には、2台分の待機電流)
- 照明器具によっては、OFF時に漏れ電流を極端に流さないものがあります(低力率蛍光灯等)。その場合には照明器具と並列に外付けコンデンサを接続していただくか、あるいは照明器具の容量を大きくしてください。
- 漏れ電流をあまり流さない照明器具の場合、電源投入時の初期動作が長くなる場合があります。その場合には、動作モードスイッチを「切」の状態にしておくこと初期動作が早く終了します。
- ブレーカー投入時に「自動」である場合によっては初期動作が終了しない(自動検知しない)ときがあります。その場合には、一度「連続」に操作した後で「自動」へ切り換えると、正常動作します。

センサの電源線には、手元スイッチを設けしないでください。

手元スイッチを切入すると、センサが初期不安定動作します。

電源投入後、センサの初期動作として、約40秒間不安定動作します。(検知にかかわらず、ONあるいはOFFします。)

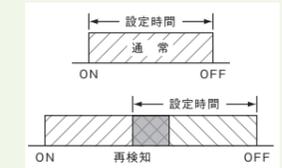
その後、検知可能な正常状態になります。(ONした場合には、約40秒間+設定した動作時間ONします。)



感熱センサスイッチ

■ 動作原理

- 感熱センサスイッチは、検知エリア内での3°C以上の温度変化を検知して動作します。
- ※ 負荷がONのとき再度検知すると、その時点から設定時間だけ動作時間が延長されます。

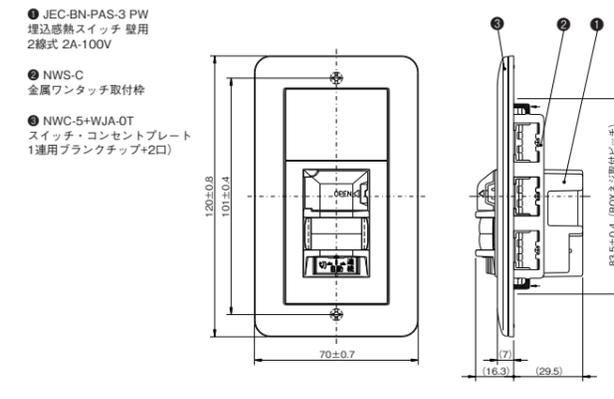
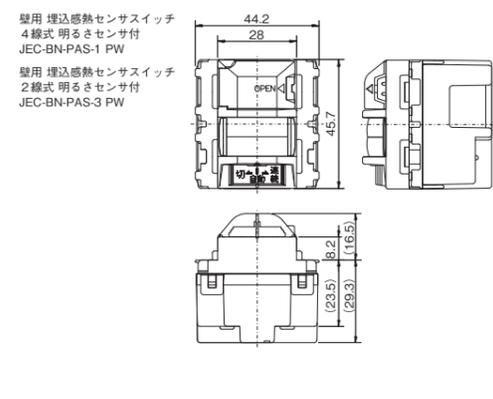


■ 取り付け場所のご注意

- 人が動いたときの温度の変化をセンサで検知して動作するので、本体や検知エリア内に急激な温度変化のある、次のような場所には取り付けしないでください。
 - エアコン・ストーブ等の冷暖房器具が検知範囲内に入る場所
 - コンロ等の調理機器の近く、及び温風・湯気のある場所
 - 白熱灯や照明器具が近くにある場所(器具から1m以内の場所)
 - 反射によるゆれる間接光のある場所(反射の強い床のある場所)
 - 揺れるものや動くものが置かれている場所(揺れるカーテン・カーテンによる影・木の葉等の影響がある場所)
 - 直射日光や車のヘッドライトのある場所
- 強力な無線等の電気雑音が入ると動作してしまふ場合があります。無線による電話機等はできるだけ離してください。
- 遮蔽物(透明ガラスも含む)があると、隠れた人は検知できません。
- 高いところや人が静止する場所に取り付けると、子供を検知しなかったり照明が消えてしまうことがあります。検知エリアや動作を十分ご理解して頂いた上で、取り付け場所を決定してください。

■ 取扱上のご注意

- 次のような場合、検知動作しない事や検知感度が鈍くなったと感じる事がありますが、故障ではありません。
 - 人が静止している場合
 - センサに向かってまっすぐに近づいた場合
 - 真夏の日中など人体と周囲の温度との差が3°C以内の場合
- 停電等がおき、ブレーカーの電源を投入した場合、感熱センサの初期状態のため約40秒間不安定動作をいたします。その後、検知できる正常状態になります。
- 検知面を汚しますと、検知能力が低下します。汚れた場合は、やわらかい布でふき取ってください。 ※化学ぞうきん・シンナー・洗剤などは使わないでください。
- 白熱灯は1灯あたり100W以下でご使用ください。
- 安全のため電熱器具への接続はしないでください。



天井用 感熱センサスイッチ

親器 HST-10 PW

3A / 100V AC
¥13,700
◆RASCL(3A)(親器)



・LED照明対応
2~100W(ただし10灯以内)

子器 HST-2 PW

DC 12V 10mA
¥8,700
▽CL



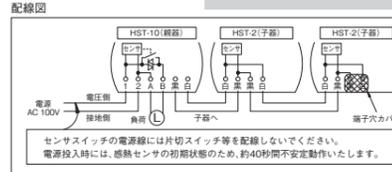
軒下用 感熱センサスイッチ

4線式 HST-30 PW

2A / 100V AC
¥13,200
◆RASCLWP

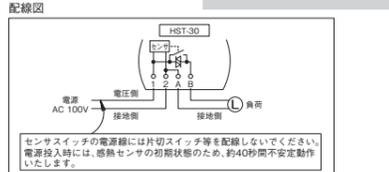


・LED照明対応
2~100W(ただし10灯以内)



attention!!

- 子器への接続は、極性がありません。最大2コ・総配線長50mまで。
- 子器への接続をするときは端子カバーをはずしてください。
- 子器配線は対地電圧AC100Vです。配線の際には電源回路を切ってから実施してください。子器配線を地絡させますと、親器が使用不能となります。また、感電のおそれがあります。



感熱センサ用 ロータリスイッチ

単極3段切換

15A / 300V AC
◆SL



[セット内容]
ロータリスイッチセット
NWS01620PW
¥3,415
プレート
QWP-1
¥130

単極3段切換

15A / 300V AC
◆SL
◆SL



[セット内容]
ロータリスイッチセット
NWS02620PW
¥6,455
プレート
QWP-1
¥130

単極3段切換

15A / 300V AC
◆SL
◆3



[セット内容]
ロータリ+3路スイッチセット
NWS03660PW
¥3,650
プレート
QWP-1
¥130

attention!!

- 電源線の極性に十分注意して配線してください。短絡により内部部品が損傷し、使用不能となります。
- このスイッチで電源を「ON/OFF」しないでください。

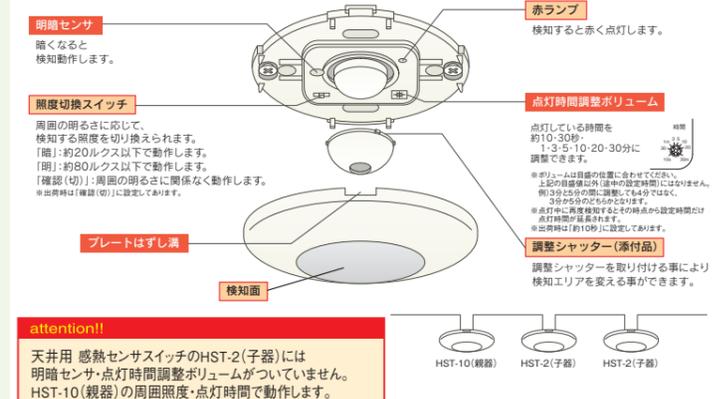
天井用・軒下用 感熱センサスイッチ

仕様

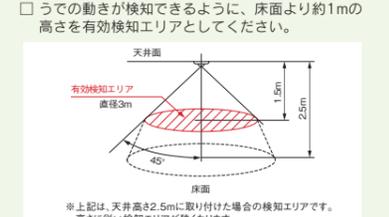
製品番号	HST-10(親器)	HST-2(子器)	HST-30
定格	3A-100VAC 50/60Hz	DC12V 10mA	2A-100VAC 50/60Hz
OFF時の消費電力	約0.2W (ON時の消費電力約0.8W)	約0.2W (ON時の消費電力約0.8W)	約0.2W(ON時の消費電力約0.8W)
配線方式	4線式	2線式(信号線)	4線式
設置場所	屋内(天井面)	屋内(天井面)	屋内(軒下)
検知機能	明るさセンサ付	明るさセンサ付	明るさセンサ付
動作モード	常時ON・OFF 自動ON・OFF 切	常時ON・OFF 自動ON・OFF 切	常時ON・OFF 自動ON・OFF 切
動作保持時間	約10、30分 1分、5分、10、20、30分	約10、30分 1分、5分、10、20、30分	約10、30分 1分、5分、10、20、30分
出力方式	投入・遮断時トリアック制御出力 遮断時電圧リレー接点出力	投入・遮断時トリアック制御出力 遮断時電圧リレー接点出力	投入・遮断時トリアック制御出力 遮断時電圧リレー接点出力
適合負荷	【負荷容量および接続灯数】		
白熱灯	※1 2~300W ※2 1灯あたり100W以下	※1 1灯あたり100W以下	※1 1灯あたり100W以下
LED照明	※2 2~100W ※2 10灯以内	※2 10灯以内	※2 10灯以内
換気扇	2~150W	2~100W	2~100W
電球形蛍光灯	10W 20W 30W 40W 110W	10W 20W 30W 40W 110W	10W 20W 30W 40W 55W 110W
グロー式電球形蛍光灯	2~150W 13 8 4 3 -	2~150W 13 8 4 3 -	2~150W 13 8 4 3 -
電子スタート式電球形蛍光灯	2~210W - 6 7 5 -	2~210W - 6 7 5 -	2~210W - 6 7 5 -
ラビッド式電球形蛍光灯	2~220W - 10 - 5 2	2~220W - 10 - 5 2	2~220W - 10 - 5 2
インバータ電球形蛍光灯	2~110W 10 5 3 2 1	2~110W 10 5 3 2 1	2~110W 10 5 3 2 1
電球形蛍光灯	2~150W 8~15W ~25W	2~150W 8~15W ~25W	2~150W 8~15W ~25W

※軒下用(HST-30)は子器を接続できません。※負荷容量および接続灯数はおよその目安です。

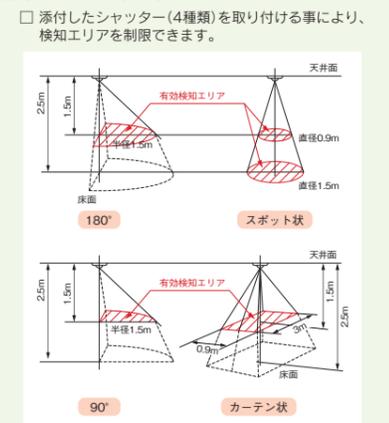
各部の名称



検知エリア



検知エリアの設定例

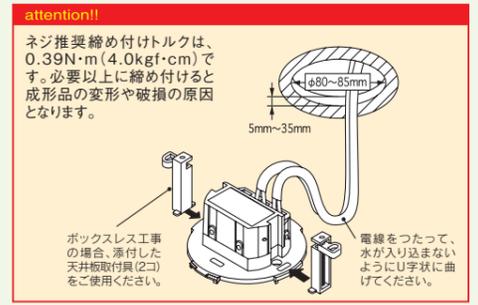


ボックス工事 (適合ボックス)

- 中型四角コンクリートボックス
深さ54mm以上 / 丸孔カバー使用
- 八角コンクリートボックス
深さ54mm以上 / 丸孔カバー使用

ボックスレス工事

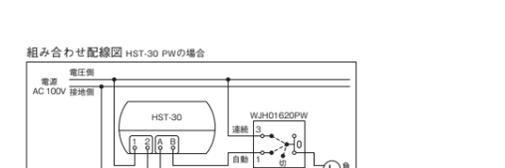
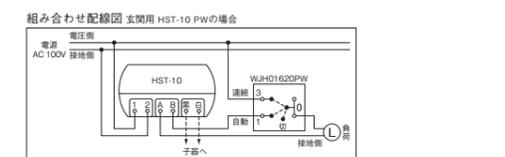
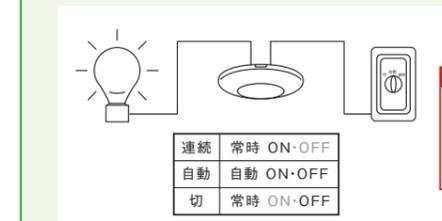
- 天井板の奥行きは54mm以上にしてください。



感熱センサスイッチ+ロータリスイッチ

■ 手動によるON・OFF操作

- 各種感熱センサスイッチ+別売りのロータリスイッチの組み合わせで、手動で別箇所から「連続」「自動」「切」の操作が行えます。



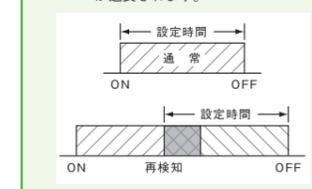
attention!!

蛍光灯は、頻繁に点灯/消灯を繰り返すとランプ寿命が短くなります。(グロー式・ラビッド式・電球形インバータ式・コンパクト形インバータ式の蛍光灯は、ランプ寿命が極端に短くなるものがあります。 ※ただし高頻度点滅可能な蛍光灯は除く)
頻繁に点灯/消灯するところでは、白熱灯をご使用ください。
さらに、蛍光灯ご使用のばあには点灯/消灯の頻度が少なくなるように、照度切換スイッチを「暗」、点灯時間調整ボリュームを長め(20分以上)に設定してください。

感熱センサスイッチ

■ 動作原理

- 感熱センサスイッチは、検知エリア内での3℃以上の温度変化を検知して動作します。
- ※ 負荷がONのとき再度検知すると、その時点から設定時間だけ動作時間が延長されます。

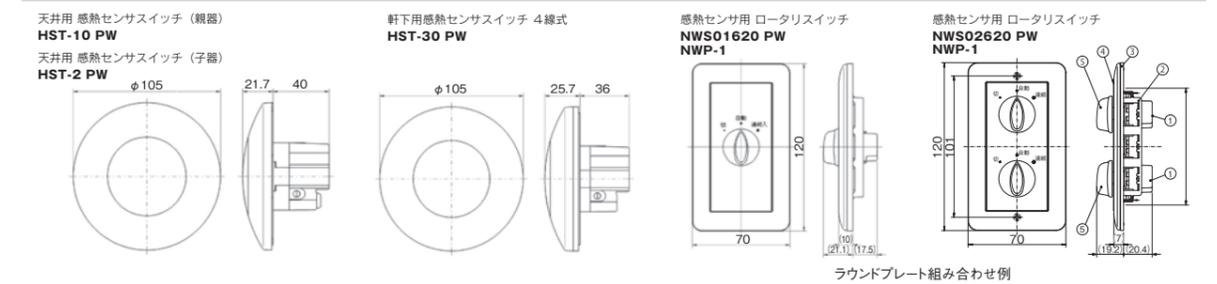


■ 取り付け場所のご注意

- 人が動いたときの温度の変化をセンサで検知して動作するので、本体や検知エリア内に急激な温度変化のある、次のような場所には取り付けしないでください。
- ① エアコン・ストーブ等の冷暖房器具が検知範囲内に入る場所
- ② コンロ等の調理器具の近く、及び温風・湯気のあたる場所
- ③ 白熱灯や照明器具が近くにある場所(器具から50cm以内の場所)
- ④ 反射によるゆれる間接光のあたる場所(反射の強い床のある場所)
- ⑤ 揺れるものや動くものが置かれている場所(揺れるカーテン・カーテンによる影・木の葉等の影響がある場所)
- ⑥ 直射日光や車のヘッドライトのあたる場所
- 強力な無線等の電気雑音が入ると動作してしまふ場合があります。無線による電話機等はできるだけ離してください。
- 遮蔽物(透明ガラスを含む)があると、隠れた人は検知できません。
- 高いところや人が静止する場所に取り付けると、子供を検知しなかったり照明が消えてしまうことがあります。検知エリアや動作を十分ご理解して頂いた上で、取り付け場所を決定してください。

■ 取扱上のご注意

- 次のような場合、検知動作しない事や検知感度が鈍くなったと感じる事がありますが、故障ではありません。
- ① 人が静止している場合
- ② センサに向かってまっすぐに近づいた場合
- ③ 真夏の日中など人体と周囲の温度との差が3℃以内の場合
- 停電等がおき、ブレーカーの電源を投入した場合、感熱センサの初期状態のため約40秒間不安定動作いたします。その後、検知できる正常状態になります。
- 検知面を汚しますと、検知能力が低下します。汚れた場合は、やわらかい布でふき取ってください。
※化学ぞうきん・シンナー・洗剤などは使わないでください。
- 白熱灯は1灯あたり100W以下でご使用ください。
- 安全のため電熱器具への接続はしないでください。



埋込 感熱センサスイッチ 天井用 広角検知形

親器8Aタイプ HSTW-1	子器 HSTW-2	親器3Aタイプ HSTW-3	換気扇運動形 HSTW-5	換気扇接続専用子器 HSTW-6
8A / 100-242V AC ¥ 17,200 ◆RASCL (8A) (親器)	DC12V ¥ 11,000 ▽CL	3A / 100-242V AC ¥ 15,400 ◆RASCL (3A) (親器)	遅れ回路 1A / 100V AC 照明回路 1.2A / 100V AC ¥ 14,100 ◆RASCLDF	2A / 100-242V AC ¥ 12,500 ▽CL

型番	HSTW-1	HSTW-2	HSTW-3	HSTW-5	HSTW-6
商品名	埋込 感熱センサスイッチ 天井用 広角検知形 親器8Aタイプ	埋込 感熱センサスイッチ 天井用 広角検知形 子器	埋込 感熱センサスイッチ 天井用 広角検知形 親器3Aタイプ 赤外線レベル変化感知式	埋込 感熱センサスイッチ 天井用 広角検知形 換気扇運動形	埋込 感熱センサスイッチ 天井用 広角検知形 換気扇接続専用子器
検知方式	AC100-242V 50/60Hz共用	DC12V(専用親器からの給電に限る)	AC100-242V 50/60Hz共用	AC100V 50/60Hz共用	AC100-242V 50/60Hz共用
定格電圧	8A, 適合負荷: 照明および換気扇 突入電流上限: 160A	-	3A, 適合負荷: 照明および換気扇 突入電流上限: 160A	照明: 1.2A, 換気扇: 1.0A	2A, 適合負荷: 換気扇 突入電流上限: 160A
消費電力	約1W	-	約1W	約1W	約1W
検知範囲	検知高さ3.5mのときφ約9.8m、検知高さ5.0mのときφ約7.0m(周囲温度5~35℃時)				
検知対象	人間の通常歩行速度(約4km/h)				
動作時間	9段切替式 約5秒、10秒、30秒、1分、2分、4分、10分、20分、30分	親器の設定による	9段切替式 約5秒、10秒、30秒、1分、2分、4分、10分、20分、30分	-	9段切替式 約5秒、10秒、30秒、1分、2分、4分、10分、20分、30分
照明動作時間(「照明」端子)	-	-	-	9段切替式 約5秒、10秒、30秒、1分、2分、4分、10分、20分、30分	-
換気扇動作時間(「換気扇」端子)	-	-	-	照明動作時間+約5分	-
点灯照度切替	3段切替式(切、暗め(約20lx以下)、明るめ(約80lx以下))	-	3段切替式(切、暗め(約20lx以下)、明るめ(約80lx以下))	3段切替式(切、暗め(約20lx以下)、明るめ(約80lx以下))	-
適合子器および最大接続台数	HSTW-2: 最大12台まで そのうちHSTW-6: 1台のみ	-	HSTW-2: 最大12台まで そのうちHSTW-6: 1台のみ	-	-
推奨使用周囲温度	0~40℃(検知可能範囲は周囲温度5~35℃で被検知対象と周囲温度の差が3℃以上)				
付属品	施工説明書×1、取扱説明書×1、検知エリア調整カバー(スポット用×1、半円カット用×1)	施工説明書×1、検知エリア調整カバー(スポット用×1、半円カット用×1)	施工説明書×1、取扱説明書×1、検知エリア調整カバー(スポット用×1、半円カット用×1)	施工説明書×1、取扱説明書×1、検知エリア調整カバー(スポット用×1、半円カット用×1)	施工説明書×1、取扱説明書×1、検知エリア調整カバー(スポット用×1、半円カット用×1)

適合負荷	LED照明	換気扇	白熱灯★	蛍光灯(低力率形)	蛍光灯(高力率形)	蛍光灯(インバータ形)	蛍光灯(電球形)★★	
HSTW-1	100V	★★★	300Wまで	800Wまで	300Wまで	480Wまで	480Wまで	16灯まで
	200V	★★★	600Wまで	1600Wまで	-	-	188Wまで	-
HSTW-3	100V	★★★	150Wまで	300Wまで	150Wまで	240Wまで	200Wまで	6灯まで
	200V	★★★	300Wまで	600Wまで	-	-	188Wまで	-
HSTW-5	100V	★★★	100Wまで	120Wまで	60Wまで	96Wまで	80Wまで	2灯まで
HSTW-6	100V	-	150Wまで	-	-	-	-	-
	200V	-	300Wまで	-	-	-	-	-

- ★ 白熱灯は1灯あたり100W以下で使用してください。
 - ★★ 電球形蛍光灯は1灯あたり白熱灯の100W相当以下で使用してください。
 - ★★★ 定格電流/突入電流上限値の両方を超えない範囲で使用してください。
- 下記のような照明器具や換気扇は使用できません。
- ・人感/温度センサなどの制御回路を内蔵しているもの
 - ・HIDなどの放電灯照明器具
 - ・三相電源タイプの換気扇

感熱センサスイッチの動作設定

① ② ③ ④

① ② ③ ④

① ② ③ ④

① ② ③ ④

① ② ③ ④

感熱センサスイッチの基本動作

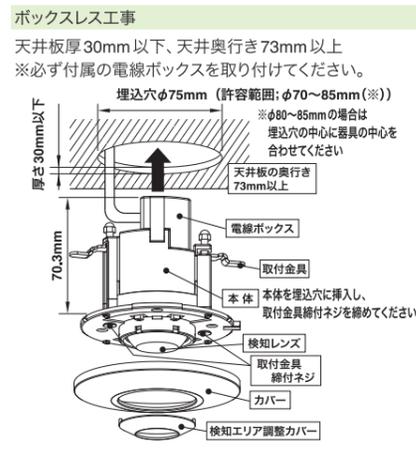
① ② ③ ④

① ② ③ ④

① ② ③ ④

① ② ③ ④

感熱センサスイッチの取付方法



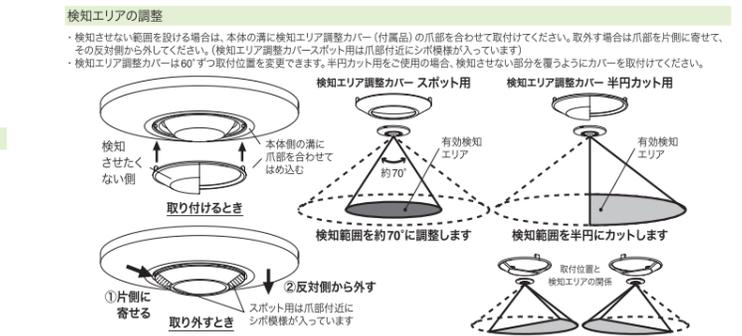
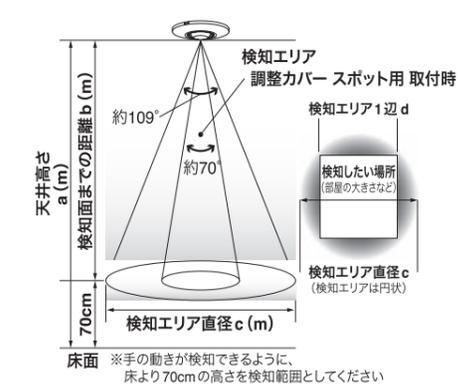
ボックスレス工事
天井厚30mm以下、天井奥行き73mm以上
※必ず付属の電線ボックスを取り付けてください。

天井裏に断熱材がある場合
マット工法
ボックスレス工事での施工はできません。
必ず市販のボックスを使用して取り付けください。

ブローイング工法
電気配線は断熱材/防音材の上側にくるように配線してください。



検知エリアイメージ



検知エリアの目安
検知エリアはおおよその範囲を示しています。検知したい場所が感熱センサスイッチの検知エリアに入るよう取付けてください。

天井高さ a (m)	天井から検知面までの距離 b (m)	検知エリア調整カバーなし		検知エリア調整カバー(スポット用あり)	
		直径 c (m)	一辺 d (m)	直径 c (m)	一辺 d (m)
2.4	1.7	4.8	3.4	2.4	1.7
2.7	2.0	5.6	4.0	2.8	2.0
3.0	2.3	6.4	4.6	3.2	2.3
3.2	2.5	7.0	5.0	3.5	2.5
4.2	3.5	9.8	6.9	4.9	3.5
5.7	5.0	-	-	7.0	5.0

天井から検知面までの距離が3.5m~5.0mの範囲は、周辺にかけて傾度が続きます。確実に人を検知する中心部分(直径7m以下)が検知エリアになるよう設置してください。エリア周辺は感度が低い部分は、検知エリア調整カバーを取付けて検知しないようにしてください。

感熱センサスイッチの動作特性について

感熱センサスイッチは人の動きなどによる3℃以上の温度変化を検知します。以下のような場所に設置されている場合、センサが誤作動したり、検知しにくくなる場合がありますが、故障ではありません。

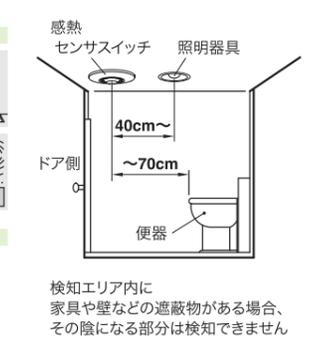
センサが誤動作する例(人が居なくても検知動作してしまい照明が点灯/消灯を繰り返す、など)

- ストーブなどの暖房器具、調理器具の真上やその付近
- エアコンなどの送風口のそばや送風の当たる場所
- 検知面に直接強い光や日光が当たる場所
- 検知エリア内に鏡、ガラス、金属板など反射物がある場所
- 照明器具の付近(感熱センサスイッチ検知部と照明器具は40cm以上間隔を空けて設置してください)
- 40cm以上
- ドアの開閉などにより外気が急激に入るような場所(気密性の高い建物の通風口や窓の近くなど)
- 強力な電気雑音の入る場所(アマチュア無線や携帯電話などの近くで強力な電波が発生する場所)

人の動きを検知しにくい/検知しない例(センサの特性から検知しづらい、など)

- 人の動きが少なく静止しているような場合
- 感熱センサスイッチに相対して接近する方向で人が動く場合
- 周囲の気温が体温に近い場合(夏の高温時、冬にコート等が外気より暖かっている場合等)

推奨する設置間隔



安全上のご注意(お使いになる方や他人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、商品を安全にお使いいただくために、重要な内容を記載しています)

警告 この表示の欄は「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。

- ・施工時または点検時には必ず主幹ブレーカおよび主電源を落としてください。通電状態での施工または点検は、感電や短絡の原因になります。
- ・負荷容量を超えて使用しないでください。本製品が発熱して焼損や火災の原因になります。接続する負荷は、必ず適合するもの(P.244「適合負荷」を参照)を選択してください。
- ・それ以外の照明や換気扇を接続した場合、本製品が発熱して焼損や火災の原因になります。

注意 この表示の欄は「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

- ・本製品は屋内天井と直接雨のつかからない軒下専用です。防水構造ではありませんので、直接雨や水のかかる場所、浴室などの環境には設置しないでください。
- ・本製品の初回通電時に約40秒間の通電動作を行います。また、停電復旧後においても同様に通電動作を行います。
- ・誤結線や負荷側の短絡をしないでください。本製品を再使用できなくなります。
- ・メガテストを行う際は、本製品を回路から外してください。
- ・検知レンズが汚れた場合は、柔らかい乾いた布で傷をつけないように表面を清掃してください。(検知レンズが劣化する原因になるため、薬品や洗剤での清掃はしないでください)

ライトコントロールスイッチ LED照明対応形

正位相制御方式 [白熱灯および白熱灯用調光器対応形照明器具用]



NW-RLE5 AC100V 500VA ¥13,100

※消灯機能なし品もあります。NW-RLE5N ¥13,100

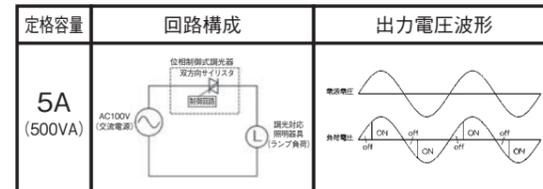


組み合わせ例
・NW-RLE5
・NWP-1
・WJA-OT



組み合わせ例
・NW-RLE5
・QWP-1
・WJA-OT

調光範囲設定機能付 一部のLED照明器具では不安定動作する組合せがあります。施工前に弊社営業所にお問い合わせください。



- 500Wまで※1の高容量の照明器具に対応し、明るさを重視するリビング・ダイニングなど広い空間に適しています。
●多灯数の照明やハロゲンランプ・白熱灯の制御に適しています。
※1LED照明器具の場合、器具の突入電流の影響で接続灯数に制約を受ける場合があります。
※2低力率器具の場合、負荷電流 5Aが連続限度です。

逆位相制御方式 [白熱灯および白熱灯用調光器対応形照明器具用]



NW-RTE2 AC100V 200VA ¥15,250

※消灯機能なし品もあります。NW-RTE2N ¥15,250

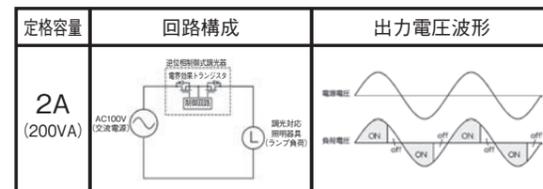


組み合わせ例
・NW-RTE2
・NWP-1
・WJA-OT



組み合わせ例
・NW-RTE2
・QWP-1
・WJA-OT

調光範囲設定機能付 一部のLED照明器具では不安定動作する組合せがあります。施工前に弊社営業所にお問い合わせください。



- 調光器特有の「うなり音」がなく、照明器具の音も静穏化。シアター・オーディオルームや寝室に適しています。
●調光器を多回路接続接続した際に起こりがちな「電源干渉」による照明器具のチラツキが発生しにくく、低照度域の調光がスムーズに行えます。
●合計消費電流 2Aまでの照明器具に対応します。

PWM信号制御方式 [PWM信号線式調光照明器具専用]



NW-RPWM1 信号線出力 200mA ¥17,150

※消灯機能なし品もあります。NW-RPWM1N ¥17,150

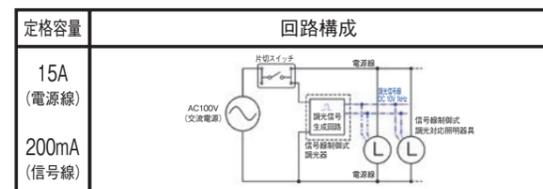


組み合わせ例
・NW-RPWM1
・NWP-1
・WJA-OT

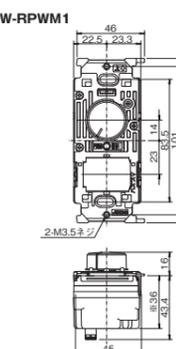
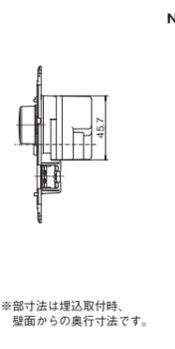
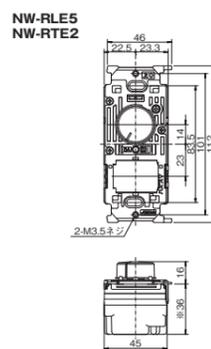


組み合わせ例
・NW-RPWM1
・QWP-1
・WJA-OT

調光範囲設定機能付 一部のLED照明器具では不安定動作する組合せがあります。施工前に弊社営業所にお問い合わせください。



- 調光器から調光信号(PWM信号)を送り、器具側の電源ユニットで光源の明るさを制御する方式です。(電源線の2本に加え、調光信号線2本の配線が必要)
●照明器具の入力電源をスイッチングしないため、調光変化がスムーズです。
●照明器具の持つ調光範囲をフルに制御できます。
●1連ボックスに取付が可能。
※ツマミを右に回し、左に回しきると消灯対応出力(Duty比 約98%)になりますが、消灯機能を持たない照明器具の場合は消灯しません。照明器具の電源を入切りする外付けスイッチを別に設置してください。



組み合わせ例



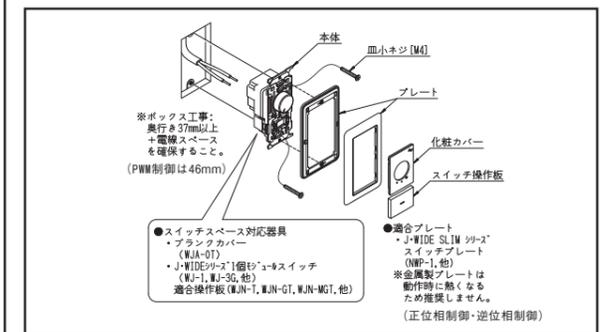
■使用上のご注意

- ツマミを右に回すと明るく、左に回すと暗くなり、左に回しきると消灯します。OFFの位置以外でもランプの種類により消灯しているように見えるものがありますが、ランプには電流が流れています。消灯するときは必ずツマミを左に回しきってください。外付けの入切スイッチが設置されている場合は、外付けスイッチを操作して電源を切ってください。
●ランプを交換する時や照明器具をお手入れする時は、分岐回路のブレーカを必ずOFF(切)にしてください。感電の原因になります。
●ライトコントロールスイッチの定格を超える負荷の使用や放熱支障により本体内部が異常な温度に達すると、焼損防止の為に内蔵のヒューズが溶断して使用不能になります。(ヒューズだけを交換することはできません)
●調光機能付き照明器具には使用できません。
●調光下限近くで負荷がチラツいたり、多灯接続にて負荷の点灯/消灯タイミングが揃わない場合は、調光範囲設定を行ってください。「調光範囲設定機能」については、右欄をご確認ください。
●ご使用中プレートが多少温かくなりますが、異常ではありません。
●本器は雑音防止回路を内蔵していますが、ラジオなどの音響機器を近くで使用すると雑音障害を生じる場合があります。そのような場合には、次の措置を行ってください。
①音響機器のアースをとりアンテナを接続してください。
②ライトコントロールスイッチの電源と音響機器の電源は別配線にし、配線間の距離を1m以上離してください。
③ライトコントロールスイッチと音響機器、アンテナ及びアース線とは1m以上離してください。

■施工上のご注意

- 本製品の結線作業は分岐回路の配線用遮断器を必ず切ってから行ってください。活線作業により調光回路の配線が一瞬でも地絡あるいは短絡すると、内部の半導体回路を破壊し使用不能になります。
●ブレーカのトリップテストはライトコントロールスイッチを取付ける前に行ってください。一瞬の短絡で壊れます。
●電路の絶縁性能試験(メガテスト)は、あらかじめライトコントロールスイッチを電路から外して行ってください。
●ライトコントロールスイッチの負荷側にコンセントを施設しないでください。定格を超えて使用されるおそれがあり、異常発熱や火災の原因になります。
●金属製プレートは動作時に熱くなるため推奨しません。
●施工条件により最大負荷容量が変わります。下表を参考に負荷を減じて施設してください。

■ライトコントロールスイッチの施工方法

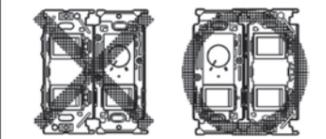


■ライトコントロールスイッチ負荷容量について

●スイッチボックスの種類・照明器具の種類、ライトコントロールスイッチの種類等施工条件により最大負荷容量が変わります。表1を参考に負荷を減じて施工してください。

Table 1: Load capacity table with columns for connection type (単独, 2接続, 3接続, 4接続), phase (正位相, 逆位相), and lighting type (白熱灯, LED照明) for both metal and resin boxes.

●金属取付枠(BS-C)枠付け器具と連結して取付ける場合は、ライトコントロールスイッチを向かって左側に取付けてください。右側ではプレートの取付ピッチ(46mm)と合わず取付けできません。



仕様

Table with specifications for NW-RLE5, NW-RTE2, and NW-RPWM1, including voltage, current, power, and wiring details.

適合ランプ・照明器具

- ・白熱灯(一般白熱電球・レフランプ・ミニクリプトンランプ・シャンデリア電球・100Vハロゲンランプを含む)
*合計消費電力が定格(正位相 5~500W、逆位相5~200W)の範囲内であれば、接続灯数に制限はありません。(但し、1灯あたり100W以下で使用)
・白熱灯用調光器対応のLEDランプならびに照明器具
【最大接続灯数内で合計消費電流 50~5000mA(正位相)、50~2000mA(逆位相)で使用】
*最大接続灯数は突入電流値による制限を受けるため、照明器具により異なります。

使用できない照明器具

- ・調光非対応LEDランプ、電球形蛍光灯・水銀灯・ダウントランスを用いるローボルトハロゲンランプ
・調光機能内蔵照明器具

適合ランプ・照明器具

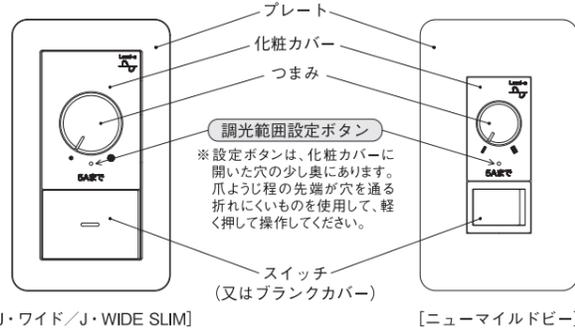
- ・PWM信号線式調光照明器具

使用できない照明器具

- ・DMX信号用照明器具

調光範囲設定機能について

- 調光範囲の下限を設定することで、次のような現象が改善できます。
 - ・ツマミをかなり回さないと点灯しない
 - ・調光下限近くでチラツキが起こる
 - ・複数の照明間で点灯/消灯するタイミングが揃わない



- 調光範囲設定方法
 - ① 外付けスイッチをONにします
 - ② ツマミを少し右に回して照明を点灯させる
 - ③ 設定ボタンを2秒以上長押しする
→ (正位相制御は長押しの間照明が消灯)
 - ④ 設定ボタンが点灯し設定モード開始 (開始から5分以内に設定しないと自動的に解除されます)
 - ⑤ ツマミを調光下限にあわせ、設定ボタンを短押しする
→ 設定ボタンが3回点滅して設定完了 (逆位相制御はこの後自動的に上限設定を行う)

ここでいう調光下限とは

 - ・チラツキが起こる場合…チラツキが起こらない最少の明るさ
 - ・点灯開始が遅い場合…点灯開始直後の明るさ
 - ・点灯/消灯タイミングが揃わない場合…全照明点灯直後の明るさ

※調光設定できる範囲は、正位相制御・逆位相制御の場合下限約0.5%から約50%までです。
PWM信号制御の場合Duty比約95%から約50%までです。
※調光対応形LEDランプの種類によっては、調光範囲設定をすることで明るさの調節幅が小さくなります。
※設定内容は停電などで電源が遮断されても保持されます。また、調光範囲設定は必要に応じて何度でも変更できます。
※詳細は製品付属の取扱説明書をご確認ください。

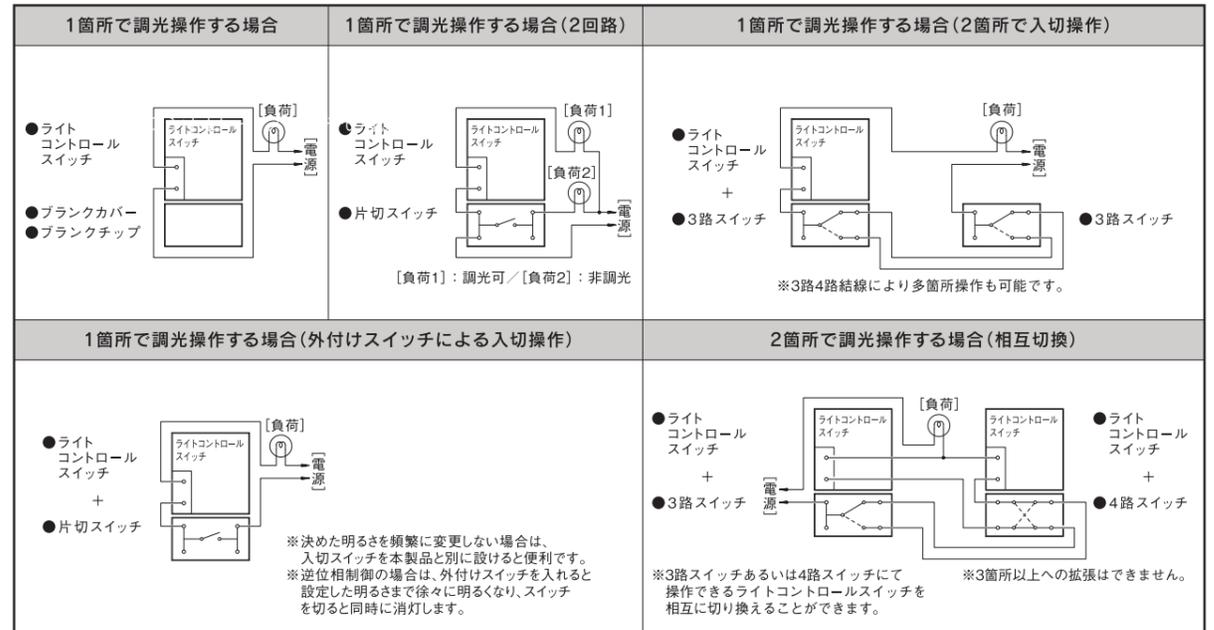
ご注意

- 正位相制御品において
初期状態 (工場出荷状態) では、このライトコントロールの特性により調光つまみを左に回しきると消灯します。調光つまみを左に回しきって消灯させないためには調光範囲設定を行ってください。
- 逆位相制御品において
調光上限自動設定機能について (最大約5秒間)
初回電源投入時および下限設定完了時には、調光つまみの位置に関係なく自動で調光を開始し、安定して点灯する上限の明るさを検出・設定します。
(⇒ 上限設定が完了すると、調光つまみが指示する本来の明るさに戻ります)
※上限自動設定中は、調光範囲設定ボタンが点灯します。
※上限自動設定時に照明の明るさが不規則に変わる場合がありますが、安定して点灯する上限の明るさを検出するための動作であり異常ではありません。
※電源瞬断などで上限自動設定が正常に完了せず、上限の明るさが著しく小さくなった場合は、再度、調光範囲設定を行ってください。(もう一度、本機能が動作します)

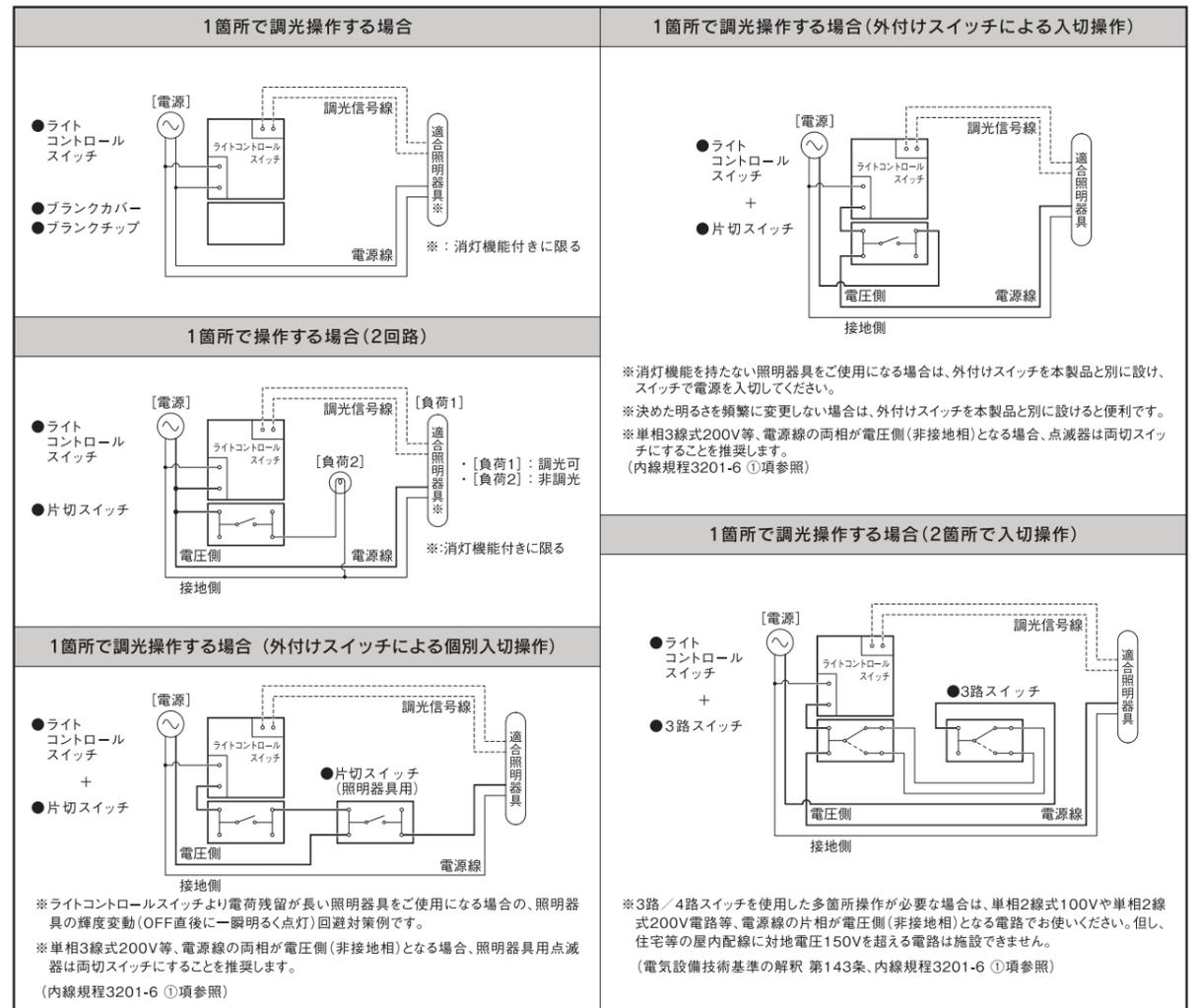
白熱灯用調光器対応形LEDランプについて

- 調光器対応形LEDランプは、動作原理が白熱灯と異なるため下記の性質があります。これらはLEDランプの性能に由来するものですので、実用上支障のない範囲でご使用ください。
- (1) 明るさ変化の仕組みが白熱灯と異なります。
 - ・白熱灯は、ガラス球内に細い金属線(フィラメント)を入れ、ガラス球内部の空気を抜いて封じ込めた構造です。電流が流れるとフィラメントが発熱し、その温度が上がるとともに暗赤色に輝き始め、橙色、黄白色を経て3000℃前後で温かみを帯びた白色の光を発します。
 - ・ランプに通じる電力とフィラメントの発熱量は比例しますので、ライトコントロールでランプの入力電力を調整することでランプの明るさを変化させています。
 - ・白熱灯の場合、ランプの形状や品番が異なっても発光原理は同じため、複数のランプを1つのライトコントロールで調光すると明るさの変化度合いは完全に揃います。
 - ・LEDランプの場合、「発光ダイオード」という半導体素子に低電圧の電流を供給し、電子の流れから直接光を取り出す動作原理であり、LEDランプの内部には交流100Vから直流電圧を作る電源回路を持ちます。
 - ・一般型LEDランプの電源回路は、発光ダイオードの明るさを一定に保つよう設計されているため、白熱灯のようにランプの入力電力を調整してもランプの明るさはスムーズに変化せず、無理に使用するとLEDランプが破損してしまいます。
 - ・調光器対応形LEDランプの電源回路は、白熱灯の調光特性を模擬する専用ICを内蔵することにより、ライトコントロールで入力電力を変化させると、このICが発光ダイオードへ流す電流を追従調整し調光する仕組みです。
 - (2) 調光時の明るさ変化には個体差があります。
 - ・調光器対応形LEDランプは、前記の通り専用ICで白熱灯の調光特性を模擬的に再現しているものですが、ランプの品種や個体差により特性にバラつきがあり、明るさの変化度合いや点灯/消灯のタイミングは白熱灯のように揃いません。
 - (3) 白熱灯に比べ電源変動に敏感です。
 - ・ドライヤー、掃除機、温水便座、電子レンジ等の使用などで電源電圧が変動した際、明るさに変化が生じることがあります。

配線図 正位相制御・逆位相制御 ライトコントロールスイッチ



配線図 PWM信号制御 ライトコントロールスイッチ



NEW

操作板 シングル マーク付

片切用 QWN-MS1-WPW ¥180

3路・4路用 QWN-MS-WPW ¥180

表示灯付 QWN-MGS-WPW ¥240

操作板 ダブル マーク付

片切用 QWN-MD1-WPW ¥180

3路・4路用 QWN-MD-WPW ¥180

表示灯付 QWN-MGD-WPW ¥240

操作板 トリプル マーク付

片切用 QWN-MT1-WPW ¥180

3路・4路用 QWN-MT-WPW ¥180

表示灯付 QWN-MGT-WPW ¥240

操作板 シングル マークなし

片切用 WJN-S1 ¥85

3路・4路用 WJN-S ¥85

表示灯付 WJN-GS ¥145

操作板 ダブル マークなし

片切用 WJN-D1 ¥85

3路・4路用 WJN-D ¥85

表示灯付 WJN-GD ¥145

操作板 トリプル マークなし

片切用 WJN-T1 ¥85

3路・4路用 WJN-T ¥85

表示灯付 WJN-GT ¥145

操作板 シングル マーク付

片切用 WJN-MS1-WPW ¥170

3路・4路用 WJN-MS-WPW ¥170

表示灯付 WJN-MGS-WPW ¥230

操作板 ダブル マーク付

片切用 WJN-MD1-WPW ¥170

3路・4路用 WJN-MD-WPW ¥170

表示灯付 WJN-MGD-WPW ¥230

操作板 トリプル マーク付

片切用 WJN-MT1-WPW ¥170

3路・4路用 WJN-MT-WPW ¥170

表示灯付 WJN-MGT-WPW ¥230

コンセント用アダプタチップ

ブランク用 WJA-0 ¥68

1口用 WJA-1 ¥68

2口用 WJA-2 ¥68

3口用 WJA-3 ¥68

1口用 WJA-4T ¥68

2口用 WJA-5T ¥68

ブランクアダプタチップ

ブランクアダプタチップ WJA-0T ¥100

ロータリスイッチや調光スイッチなどの空きスペース(上または下)を埋めるときに使用します。

ネームカード

J-WIDE用 ネームカード WJN-NC-ALL

¥130

用紙サイズ: 9.2mm x 17.4mm

J-WIDE用 ネームカード WJN-NC-ALL2

¥130

用紙サイズ: 9.2mm x 17.4mm

J-WIDE用 ネームカード WJN-NC-ALL4

¥180

用紙サイズ: 9.2mm x 17.4mm

ネームカード文字一覧

※表中の数字はそれぞれのシートについているネームカードの数量を表します。

	WJN-NC -	ALL	ALL2	ALL4
ア行	足元灯	1	1	1
	アルコーブ	1	1	1
	居 間	1	1	3
	ウォークインクローゼット			2
	LDK			1
	緑 側			1
	エントランス			1
	応接室		1	
	オーディオルーム			1
カ行	階 段	2	3	5
	外 灯		1	1
	外部電源			1
	カウンター		1	2
	飾り棚		1	
	家事室		1	1
	勝手口	1	1	1
	壁付灯	1		
	ガレージ	1		
	換気扇	1	2	2
	換気扇遅れて切れます	1		
	換気扇切入	1		
	換気扇弱強	1		1
	間接照明		1	2
	キッズルーム		1	1
	キッチン	1	1	2
	くもり止めヒーター			1
	クローゼット	1	1	2
	玄 関	1	2	3
	玄関切自動			1
	個室1	1		
	個室2	1		
	子供部屋	2	1	1
	小屋裏	1		1

	WJN-NC -	ALL	ALL2	ALL4
サ行	サニタリー			2
	サンルーム	1		
	車 庫	1	1	1
	常時換気			1
	照 明	2	1	1
	照明 点灯後自動的に切れます	1		
	常夜灯	1		
	食事室	1		3
	食 堂	1	1	
	書 斎	1	1	2
	書 棚		1	1
	シューズクローク			1
	シーリングファン		1	1
	寝 室	1	1	2
	スポットライト		1	2
	洗濯機	1		
	洗面	1		1
	洗面換気扇	1		
	洗面室		2	3
	洗面所	1		
タ行	台 所	1	1	3
	ダイニング	1	1	4
	ダイニングキッチン			1
	ダウンライト	2	3	5
	脱衣室	1	2	2
	脱衣所	1		
	棚下灯	1	1	1
	庭園灯	1	1	1
	手元灯			2
	テラス灯		1	1
	廊 下	1	2	3
	トイレ換気扇	1		
	床の間	1	1	1

	WJN-NC -	ALL	ALL2	ALL4
ナ行	ナイトライト	1		
	流し台	1		
	流し元灯			2
	納 戸	1	2	3
	ニッチ		1	1
ハ行	バスルーム	1		1
	パソコンルーム		1	1
	ヒーター			1
	広 緑			1
	吹き抜け		2	2
	仏 間			1
	ブラケット	1		2
	プレイルーム		1	1
	ベッドルーム	1		1
	ペットコーナー			1
	ホール	1	1	3
	ポーチ	1	2	3
マ行	ミラー灯	1	1	1
	物 入	1		2
	物 置	1		
	門 灯	1	1	2
	物 置	1		
	門 灯	1	1	2
ヤ行	ユーティリティ	1		1
	洋 室	2	3	6
	浴 室	1	2	2
	浴室換気扇	1		
	予 備		1	
ラ行	リビング	1	1	4
	リビングダイニング			1
	レンジフード	1		1
	トイレ	2	5	7
	ロフト	1	2	2
ワ行	和 室	2	1	3

別売りネームカード

1シート 69個入り ¥130

居 間	WJN-NC-001
玄 関	WJN-NC-101
換 気 扇	WJN-NC-102
階 段	WJN-NC-103
換 気 扇 弱 強	WJN-NC-108
換 気 扇 切 入	WJN-NC-109
キ ッ チ ン	WJN-NC-126
ク ロ ー ゼ ッ ト	WJN-NC-135

洗 面	WJN-NC-201
食 事 室	WJN-NC-203
洗 面 所	WJN-NC-208
台 所	WJN-NC-301
棚 下 灯	WJN-NC-303
ダ ウ ン ラ イ ト	WJN-NC-305
ト イ レ	WJN-NC-306
ダ イ ニ ン グ	WJN-NC-309

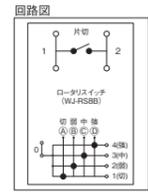
ポ ー チ	WJN-NC-501
ホ ー ル	WJN-NC-502
ブ ラ ケ ッ ト	WJN-NC-503
洋 室	WJN-NC-701
浴 室	WJN-NC-703
廊 下	WJN-NC-801
リ ビ ン グ	WJN-NC-809
和 室	WJN-NC-901

※用紙サイズ: 255mm x 180mm (B5サイズ) カードサイズ: 9.2mm x 17.4mm

レンジファン用ロータリスイッチ

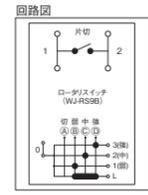
4段切換

- ※ロータリスイッチ本体: 15A/300V WJ-RS8B ¥3,140
- ※片切スイッチ: 15A/300V WJ-1 ¥230
- ※取付枠: NWS-C ¥85
- ※プレート: NWP-1 ¥130
- ※化粧カバー: 10568-82 ¥290
- ※ツマミ: 10282PW ¥190
- ※操作板: WJN-MT1-WPW ¥170



4段切換 ダンパー用回路付

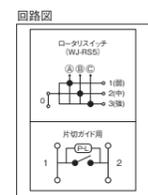
- ※ロータリスイッチ本体: 15A/300V WJ-RS9B ¥4,860
- ※片切スイッチ: 15A/300V WJ-1 ¥230
- ※取付枠: NWS-C ¥85
- ※プレート: NWP-1 ¥130
- ※化粧カバー: 10568-82 ¥290
- ※ツマミ: 10282PW ¥190
- ※操作板: WJN-MT1-WPW ¥170



空調機器用ロータリスイッチ

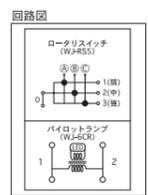
3段切換

- ※ロータリスイッチ本体: 15A/300V WJ-RS5 ¥2,850
- ※片切スイッチ: 15A/300V WJ-1G ¥520
- ※取付枠: NWS-C ¥85
- ※プレート: NWP-1 ¥130
- ※化粧カバー: 10568-5 ¥290
- ※ツマミ: 10171PW ¥190
- ※操作板: WJN-MGT-WPW ¥230



3段切換 パイロットランプ

- ※ロータリスイッチ本体: 15A/300V WJ-RS5 ¥2,850
- ※パイロットランプ: 4A/300V WJ-6CR ¥1,800
- ※取付枠: NWS-C ¥85
- ※プレート: NWP-1 ¥130
- ※化粧カバー: 10568-5 ¥290
- ※ツマミ: 10171PW ¥190
- ※アダプタチップ: WJA-PLT ¥180

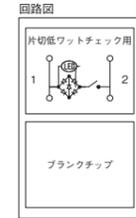


24時間換気用メインスイッチ

換気扇スイッチ

※プレートは含まれておりません 別途お選び下さい

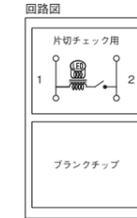
- VJSN-1 ¥3,470
- 0.5A-300V
- 片切低ワットチェック用



- 構成部品
- WJ-24HFD1
- WJA-OT
- WJ-1CL
- NWS-C



- VJSN-2 ¥3,320
- 4A-300V
- 片切チェック用



- 構成部品
- WJ-24HFD1
- WJA-OT
- WJ-1CR
- NWS-C



- VJSN-3 ¥2,940
- 15A-100V
- 片切チェック用3線式



- 構成部品
- WJ-24HFD1
- WJA-OT
- WJ-1C
- NWS-C



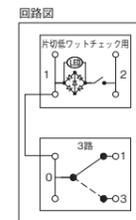
■スクエアプレートの組み合わせもできます。



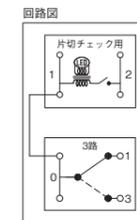
換気扇スイッチ + 風量切換スイッチ

※プレートは含まれておりません 別途お選び下さい

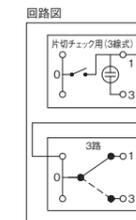
- VJSN-13L ¥3,970
- 0.5A-300V
- 15A-300V
- 片切低ワットチェック用+3路



- 構成部品
- WJ-24HFD1
- WJN-T-TM3
- WJ-1CL
- WJ-3
- NWS-C



- 構成部品
- WJ-24HFD1
- WJN-T-TM3
- WJ-1CR
- WJ-3
- NWS-C



- 構成部品
- WJ-24HFD1
- WJN-T-TM3
- WJ-1C
- WJ-3
- NWS-C



パイロットランプ 電流検知形

4A用

WJ-6CR

0.5A用

WJ-6CL

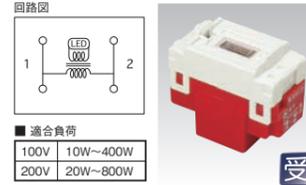
パイロットランプ用アダプタチップ

WJA-PLT

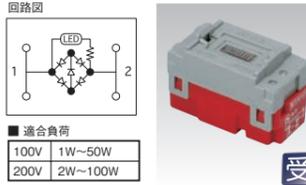
ブランクアダプタチップ

WJA-OT

4A / 300V ¥1,800



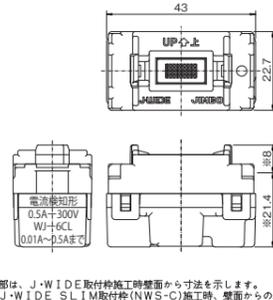
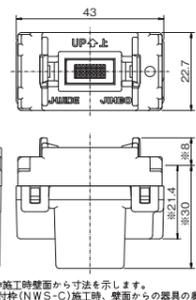
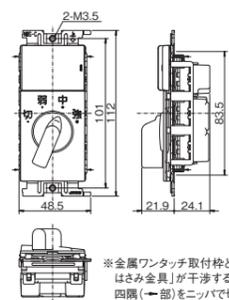
0.5A / 300V ¥1,800



NWS03609PW

WJ-6CR

WJ-6CL

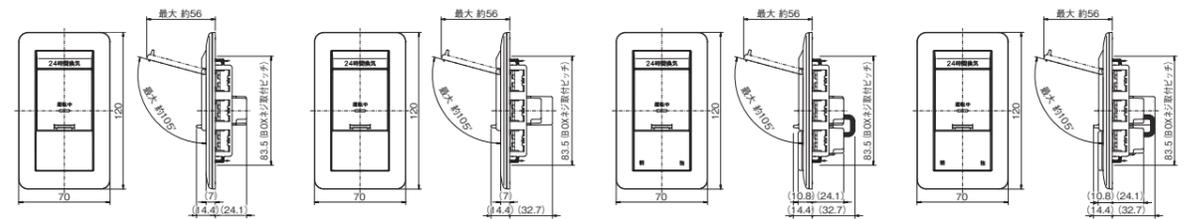


※金属ワッシャー取付枠と「差代カバー」や「はさみ金具」が干渉する場合は、取付枠の四隅(一部)をニッパーで切り取ってください。

※部は、J-WIDE取付枠施工時壁面から寸法を示します。J-WIDE SLIM取付枠(NWS-C)施工時、壁面からの器具の奥行きは3mm深く、器具の突出は3mm減りとなります。

※部は、J-WIDE取付枠施工時壁面から寸法を示します。J-WIDE SLIM取付枠(NWS-C)施工時、壁面からの器具の奥行きは3mm深く、器具の突出は3mm減りとなります。

〈参考寸法図〉



組み合わせ方法

2ピースコンセントプレート

QWDプレート + プレート縁枠

QWDシリーズプレート

コンセント本体

プレート品番と使用方法

3連用 (2+1+3)
品番 **QWD-213**

多連プレートは反転して(3+1+2)としても使用できます。
左側からの穴数

■ 施工上のご注意

- プレートネジは必要以上に締めないでください。
【適正締めトルク:0.3N・m (3.06kgf・cm) 以下】
- 器具取付け壁面は、出来るだけ平らにしてください。

注 簡易耐火(省令準耐火)仕様、高気密仕様の設定はありません。

2ピースコンセントプレート(QWDシリーズ) PW色

1連用 QWD-1 ¥130	1連用 QWD-2 ¥130	1連用 QWD-3 ¥130	1連用 QWD-0 ¥200 ※取付枠付	100/200V併用接地専用 QWD-G-5226 ¥250
2連用 QWD-00 ¥410 ※取付枠付	2連用 QWD-NT ¥270 ※SNL-3用			

	姿図	品番・価格	姿図	品番・価格	姿図	品番・価格	姿図	品番・価格	姿図	品番・価格	姿図	品番・価格
PW色	2連	QWD-11 ¥270	QWD-12 ¥270	QWD-13 ¥270	QWD-22 ¥270	QWD-23 ¥270	QWD-33 ¥270					
	3連	QWD-000 ¥750	QWD-113 ¥540	QWD-123 ¥540								
		QWD-133 ¥540	QWD-213 ¥540	QWD-223 ¥540								
	4連	QWD-233 ¥540	QWD-313 ¥540	QWD-323 ¥540	QWD-333 ¥540	QWD-NT3 ¥540						
	QWD-0000 ¥1,090	QWD-3333 ¥800										

※ここに掲載されていない穴形状については、別途営業にご相談ください。

組み合わせ方法

2ピースコンセントプレート

WJDプレート + プレート縁枠

WJDシリーズプレート

コンセント本体

プレート品番と使用方法

3連用 (2+1+3)
品番 **WJD-213**

多連プレートは反転して(3+1+2)としても使用できます。
左側からの穴数

■ マンセル参考値(当社測定)

色名	マンセル参考値
PW色	5.6Y 9.0/0.5
ライトベージュ色	2.6Y 7.0/2.6

■ 施工上のご注意

- プレートネジは必要以上に締めないでください。
【適正締めトルク:0.3N・m (3.06kgf・cm) 以下】
- 器具取付け壁面は、出来るだけ平らにしてください。

注 簡易耐火(省令準耐火)仕様、高気密仕様の設定はありません。

2ピースコンセントプレート(WJDシリーズ) PW色

1連用 WJD-1 ¥130	1連用 WJD-2 ¥130	1連用 WJD-3 ¥130	1連用 WJD-0 ¥200 ※取付枠付	1連用 WJD-T ¥200 ※ノズル用φ9 ※取付枠付	1連用 WJD-T 16φ ¥200 ※ノズル用φ16 ※取付枠付
100/200V併用接地専用 WJD-G WJD-G-5226 ¥130		2連用 WJD-00 ¥250	2連用 WJD-NL ¥410 ※取付枠付	2連用 WJD-NL ¥270 ※ナイトライト用	2連用 WJD-NT ¥270 ※SNL-3用

	姿図	品番・価格	姿図	品番・価格	姿図	品番・価格	姿図	品番・価格	姿図	品番・価格	姿図	品番・価格
PW色	2連	WJD-11 ¥270	WJD-12 ¥270	WJD-13 ¥270	WJD-22 ¥270	WJD-23 ¥270	WJD-33 ¥270					
	3連	WJD-000 ¥750	WJD-111 ¥540	WJD-112 ¥540	WJD-113 ¥540	WJD-123 ¥540	WJD-132 ¥540					
		WJD-133 ¥540	WJD-212 ¥540	WJD-213 ¥540	WJD-222 ¥540	WJD-223 ¥540	WJD-232 ¥540					
	4連	WJD-233 ¥540	WJD-313 ¥540	WJD-323 ¥540	WJD-333 ¥540	WJD-NT3 ¥540						
	WJD-0000 ¥1,090	WJD-1113 ¥800	WJD-1123 ¥800	WJD-1133 ¥800	WJD-1223 ¥800	WJD-1233 ¥800	WJD-1333 ¥800	WJD-2223 ¥800	WJD-2233 ¥800	WJD-2313 ¥800	WJD-2333 ¥800	
ライトベージュ色	1連	WJD-1-L ¥130	WJD-2-L ¥130	WJD-3-L ¥130								
	2連	WJD-11-L ¥270	WJD-12-L ¥270	WJD-13-L ¥270	WJD-22-L ¥270	WJD-23-L ¥270	WJD-33-L ¥270					
		WJD-113-L ¥540	WJD-123-L ¥540	WJD-133-L ¥540	WJD-213-L ¥540	WJD-223-L ¥540	WJD-233-L ¥540					
	3連	WJD-333-L ¥540										

コンセント

シングル JEC-BN-5 PW

2P 15A / 125V
¥175
ⓔ



抜止コンセント

抜止シングル JEC-BN-9 PW

2P 15A / 125V
¥340
ⓔLK



IT型コンセント

15A・20A兼用 JEC-BN-IT PW

2P 15A20A / 125V
¥320
ⓔ15/20A



扉付コンセント

扉付シングル JEC-BN-5F PW

2P 15A / 125V
¥390
ⓔS



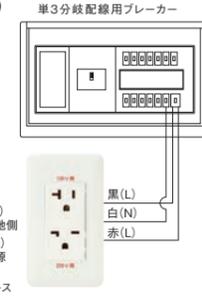
100/200V併用接地コンセント 単相3線分岐配線用 ※NWS-Cと接続取付けできません。

20A型

金属枠:JLB-ITGLIG PW

金属枠 125V / 250V 20A(15A兼用)
¥1,170

- 100V機器・200V機器どちらにも配線を変えずに対応可能
- 200V機器の増加が見込まれる将来にむけて設置されることをお奨めします。
- 送り端子なし専用回路でご使用ください。
- 専用プレート Jワイドタイプ WJD-G-5226 ¥250



- 単相3線式分岐回路に用いる100/200V併用コンセントは接地極付きとすること (動作的事項) 2005年内線規程3202-3条6項

attention! 15A・20A兼用コンセントは20A配線用遮断器分岐回路の専用回路に、1個のみ・太さ2.0mmの電線で接続してください。

アースターミナル付コンセント

シングル

金属枠:JEC-BN-5E PW
絶縁枠:JEC-BN-5EV PW

金属枠 2P 15A / 125V
¥580
ⓔET



絶縁枠 2P 15A / 125V
¥610
ⓔET



ダブル

金属枠:JEC-BN-55E PW
絶縁枠:JEC-BN-55EV PW

金属枠 2P 15A / 125V
¥680
ⓔ2ET



絶縁枠 2P 15A / 125V
¥750
ⓔ2ET



コンセント

ダブル

金属枠:JEC-BN-55 PW
絶縁枠:JEC-BN-55V PW

金属枠 2P 15A / 125V
¥330
ⓔ2



絶縁枠 2P 15A / 125V
¥340
ⓔ2



トリプル

金属枠:JEC-BN-555 PW
絶縁枠:JEC-BN-555V PW

金属枠 2P 15A / 125V
¥460
ⓔ3



絶縁枠 2P 15A / 125V
¥470
ⓔ3



扉付コンセント

扉付ダブル

金属枠:JEC-BN-55F PW
絶縁枠:JEC-BN-55FV PW

金属枠 2P 15A / 125V
¥490
ⓔ2S



絶縁枠 2P 15A / 125V
¥520
ⓔ2S



15A・20A兼用接地コンセント

高容量 200V用 金属枠:JEC-BN-LIG PW

金属枠 2PE 15A20A / 250V
¥790
ⓔE
15A/20A (250V)



アースターミナル

フラット型 JEC-BN-E PW

¥290



ブランクチップ

ブランクチップ JEC-BN-0 PW

¥55



接地コンセント

接地シングル JEC-BN-5GJ PW

2PE 15A / 125V
※接地送り端子付
¥460
ⓔE



抜止接地コンセント

抜止接地シングル JEC-BN-9G PW

2PE 15A / 125V
※接地送り端子付
¥550
ⓔELK



接地コンセント

接地ダブル

金属枠:JEC-BN-55G PW
絶縁枠:JEC-BN-55GV PW

金属枠 2PE 15A / 125V
¥520
ⓔ2E



絶縁枠 2PE 15A / 125V
¥530
ⓔ2E

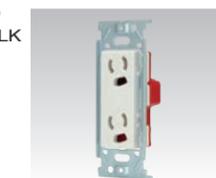


抜止接地コンセント

抜止接地ダブル

金属枠:JEC-BN-99G PW
絶縁枠:JEC-BN-99GV PW

金属枠 2PE 15A / 125V
¥740
ⓔ2ELK



絶縁枠 2PE 15A / 125V
¥810
ⓔ2ELK



アースターミナル付接地コンセント

接地シングル

金属枠:JEC-BN-5GE PW
絶縁枠:JEC-BN-5GEV PW

金属枠 2PE 15A / 125V
¥680
ⓔEET



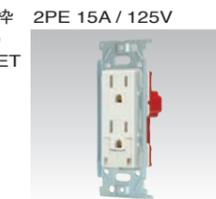
絶縁枠 2PE 15A / 125V
¥750
ⓔEET



接地ダブル

金属枠:JEC-BN-55GE PW
絶縁枠:JEC-BN-55GEV PW

金属枠 2PE 15A / 125V
¥840
ⓔ2EET



絶縁枠 2PE 15A / 125V
¥850
ⓔ2EET



アースターミナル付高容量コンセント 15A・20A兼用

高容量

金属枠:JEC-BN-ITGE PW
絶縁枠:JEC-BN-ITGEV PW

金属枠 2PE 15A20A / 125V
¥810
ⓔ15/20AEET



絶縁枠 2PE 15A20A / 125V
¥890
ⓔ15/20AEET



高容量 200V用

金属枠:JEC-BN-LIGE PW
絶縁枠:JEC-BN-LIGEV PW

金属枠 2PE 15A20A / 250V
¥980
ⓔ15/20AEET(250V)



絶縁枠 2PE 15A20A / 250V
¥990
ⓔ15/20AEET(250V)



感熱センサ付ナイトライト 明るさセンサ付

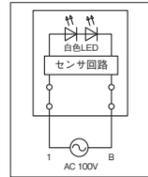
※ Jワイド組み合わせ品は、若干納期がかかります。
当社営業担当までお問い合わせください。

1連 コンセント付

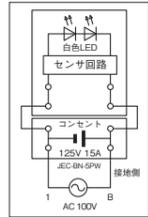
ナイトライト：100V AC / 0.7W
コンセント：15A / 125V AC

◇F◇ (熱線センサ付)

回路図



組み合わせ例



ナイトライト本体：JEC-BN-NLHS PW
¥5,670

コンセント本体：JEC-BN-5 PW
¥175

プレート：QWD-3
¥130

取付枠：BS-C
¥65



感熱センサ付ナイトライト 1連 (明るさセンサ付)

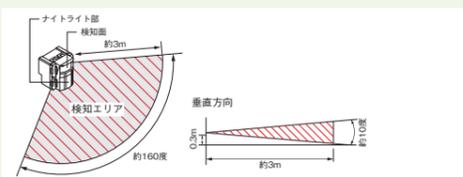
■動作確認の仕方

- 電源を投入した場合、感熱センサの初期動作のため約40秒間不安定動作になります。その後検知できる正常状態になります。
- 初期状態終了後に検知エリア内に人が入りますと検知して点灯します。
- 照度5ルクス以上の明るさでは点灯しませんので、明るいところでテストする場合は、検知面を手で覆ってください。明るさセンサが設定照度以下となり、人体を検知して点灯しますので、動作確認が行えます。

■使用上のご注意

- 周囲温度と人体温度との温度差を検知しますので、夏場などは周囲条件により、検知しにくくなる場合があります。
- 検知エリア内でも人が立ち止まった場合などは、延長機能が働かず消灯することがあります。
- 温風や外気が直接吹き付けたり強力な電磁波が存在する場所では、誤点灯することがあります。

■検知エリア



■仕様

ナイトライト定格	100V AC / 0.7W
コンセント定格	15A / 125V AC
動作照度	約5ルクス以下
動作保持時間	約15秒

テレホンチップ

丸穴φ9用 JEC-BN-T PW

¥55



丸穴φ16用 JEC-BN-T16φPW

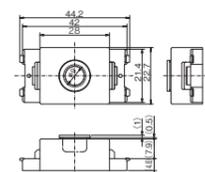
¥55



テレホンチップ キャップ付き

丸穴φ9用 JEC-BN-TCP PW

¥130



φ9用 JEC-BN-TL PW

¥55



φ16用 JEC-BN-TH PW

¥55



ブランクチップ

ブランクチップ JEC-BN-O PW

¥55



マルチケーブルホルダー JEC-BN-MC PW

¥580



IT型 15A・20A共用 JEC-BN-MC PW

アースターミナル フラット型 JEC-BN-E PW

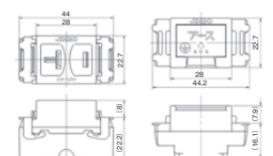
ブランクチップ JEC-BN-O PW

テレホンチップ丸穴φ9用 JEC-BN-T PW

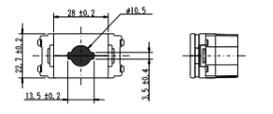
テレホンチップ丸穴φ16用 JEC-BN-T16φPW

テレホンチップφ9用 JEC-BN-TL PW

テレホンチップφ16用 JEC-BN-TH PW



マルチケーブルホルダー JEC-BN-MC PW



<適合ケーブル>
カバーで保持できる最大サイズ

- 丸形：φ10mm
- 平形：幅13mm x 厚さ3mm

<適合プラグ>
ホルダーを通過可能な最大断面サイズ

- 縦18mm x 横21mm または 縦12mm x 横24mm

LED保安灯明るさセンサ付ナイトライト

100V AC 50/60Hz
¥5,250

◇B

- 単3形アルカリ乾電池1本使用
- 暗くなるとナイトライトが自動点灯します。



SNL-3

定格電圧	AC100V
定格周波数	50/60Hz 共用
定格消費電力	[ナイトライト (AC100V)] 点灯時0.3W 消灯時0.3W [保安灯・携帯電灯 (乾電池)] 点灯時0.3W (220m) 消灯時0.3mW (200)
ナイトライト自動点灯明るさ	15 lx以下で点灯する
保安灯・携帯電灯点灯時間	30分間毎に自動消灯する (延べ15時間程度)
適合電池	単3形 アルカリ乾電池 (LR6) 1本
適合規格	電気用品非対象
その他	プラグ収納形
ナイトライト点灯	[正面] 0.5 lx以上 (50cm前方)
停電時の非常点灯 (30分後)	[正面] 1.5 lx以上 (50cm前方) [床面] 0.2 lx以上 (床面半径50cm内、取付高さ3)
住宅用非常照明 避難灯クラスB 避難B-1形 停電検知形 移動式器具 非常灯光源: LED 1φ 0.3W 組込み形 (一社)日本照明器具工業会 住宅用非常灯技術基準適合品 J1L5506 適合品	

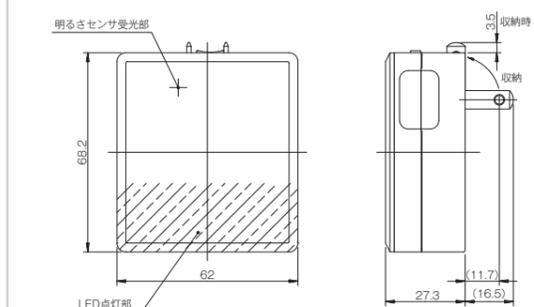
埋込保安灯専用コンセント

2P 15A / 125V
¥970



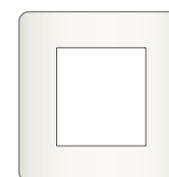
NT-5UV

寸法図

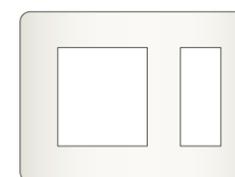


適合プレート

ラウンドデザイン

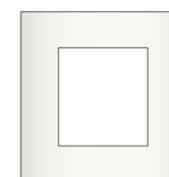


WJD-NT
¥270

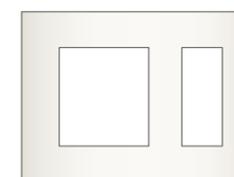


WJD-NT3
¥540

スクエアデザイン



QWD-NT
¥270



QWD-NT3
¥540

組み合わせ使用例



保安灯本体 SNL-3 ¥5,250
プレート WJD-NT ¥270
専用コンセント NT-5UV ¥970



保安灯本体 SNL-3 ¥5,250
プレート WJD-NT3 ¥540
専用コンセント NT-5UV ¥970
ダブルコンセント JEC-BN-55 PW ¥330

組み合わせ使用例



保安灯本体 SNL-3 ¥5,250
プレート QWD-NT ¥270
専用コンセント NT-5UV ¥970



保安灯本体 SNL-3 ¥5,250
プレート QWD-NT3 ¥540
専用コンセント NT-5UV ¥970
ダブルコンセント JEC-BN-55 PW ¥330

JIMBO LED 保安灯明るさセンサ付ナイトライト取扱説明書

LED 保安灯明るさセンサ付きナイトライトをお買い求めいただき、誠にありがとうございます。
ご使用になる前に、必ずこの取扱説明書をご参照いただき、正しくご使用ください。

対象器具

- ・ SNL-3: LED 保安灯明るさセンサ付きナイトライト (PW色)

安全上のご注意 (製品本体及び取扱説明書には、お使いになる方や他人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、商品を安全にお使いいただくために、重要な内容を記載しています)

警告 この表示の欄は「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。

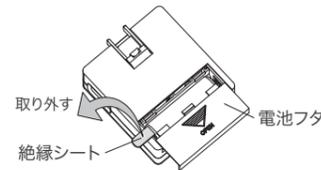
- ・ 本製品は、非防水/非防湿のため屋外や浴室、洗面所、台所など水気や湿気の多い場所では使用しないでください。水や湿気の浸入による絶縁不良、感電の原因になります。
- ・ 直射日光のあたる場所や、暖房器具/ガス器具の真上や付近など高温の場所では使用しないでください。変形、故障、火災の原因になります。
- ・ 本製品を分解/改造したり、部品を変更したりしないでください。火災、感電の原因になります。
- ・ 電源電圧 AC100V 以外で使用しないでください。過電圧を加えると過熱し、火災の原因になります。

注意 この表示の欄は「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

- ・ 本製品や内蔵する乾電池に強い衝撃を与えたり、本製品を放り投げたりしないでください。乾電池の液漏れや発熱の原因になるおそれがあります。
- ・ 本製品は保安灯専用コンセントまたは一般の壁コンセントに取付けてご使用ください。本製品を上下逆さに取付けたり、延長コードセットに接続したりして使用しないでください。製品の損傷、故障の原因になります。

製品をご使用になる前に

- ・ はじめてご使用になる際は、電池フタを開けて乾電池の絶縁シートを取り除いてください。(絶縁シートは乾電池の消耗を防ぐため、接点との間に差し込んであります)
- ・ 絶縁シートを取り除いて乾電池駆動を有効にしない場合、保安灯機能および携帯電灯機能が使用できません。
- ※建物引渡し前の竣工検査などに於いて、本製品をコンセントに差し込んだ状態で受電/停電を繰り返す(ブレーカーのオン/オフを繰り返す)場合には、絶縁シートを取り外さないでください。保安灯の点灯/消灯が同様に繰り返されるため、乾電池が消耗します。



製品各部分名称および主な機能

本製品は、コンセントに差し込んだ状態でナイトライト(足元灯)として、コンセントから取り外すと携帯電灯としてご使用いただけます。また、コンセントに差し込んだ状態で停電が発生すると保安灯(非常灯)として自動的に点灯(約30分間)し、足元や製品付近の空間を照らします。

可動式プラグ

コンセントから取り外した時は、プラグを倒して収納できます。
※安全上、プラグを倒した状態で保安灯専用コンセントに取り付ける事を防止するため、プラグの先が本体から突出する様になっています。

明るさセンサ

周囲の明るさを検知します。(感度調整不可)
※表面の透明パネルはふさがらないでください。

表面パネル(透明)

ライト部

LED(発光ダイオード)光源
ナイトライトは電球色に、保安灯/携帯電灯は白色に点灯します。
LED(発光ダイオード)光源は長寿命のため、交換は不要です。

「切」スイッチ

保安灯、携帯電灯として使用している時に押しと消灯します。

「入」スイッチ

保安灯、携帯電灯として使用している時に押しと点灯します。
※コンセント差込時(AC100V通電中)にボタンを押すと一瞬点灯しますが、故障ではありません。

ナイトライト切替スイッチ

「切」: ナイトライトが消灯します。明るさセンサによる自動点灯/消灯機能は無効になります。
「自動」: 明るさセンサにより周囲が暗くなったことを検知(約15lx以下)するとナイトライトが点灯し、明るくなると消灯します。

ナイトライト(足元灯)として

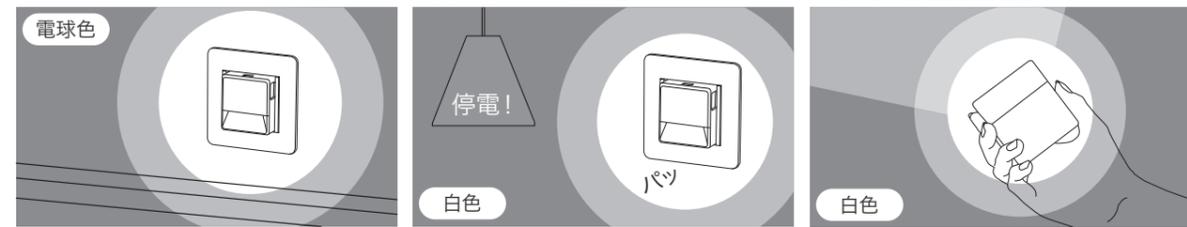
コンセントに差し込んだ状態でナイトライトとしてご使用いただけます。

保安灯(非常灯)として

停電を検知すると約30分間自動点灯します。(ナイトライト切替スイッチの位置に関係なく点灯します)
※停電が復帰すると元の状態に戻ります。
(停電前にナイトライトの点灯状態だった場合は、復帰するとナイトライトの点灯状態に戻ります)

携帯電灯として

コンセントから取り外して携帯電灯としてご使用いただけます。
※約30分間連続点灯の後、自動消灯します。継続して点灯させたい場合は、もう一度「入」スイッチを押してください。(再び約30分間連続点灯します)



電話用 埋込モジュージャック

6極2心用 JEC-BN-WUJ2 PW	6極4心用 JEC-BN-WUJ4 PW	6極2心用 JEC-BN-WUJ2C PW	6極4心用 JEC-BN-WUJ4C PW
¥320 ◎2	¥460 ◎4	¥560 ◎2CR	¥720 ◎4CR

電話用 埋込モジュージャック 薄形

6極2心用 JEC-BN-WUK2 PW	6極4心用 JEC-BN-WUK4 PW	電話用 JEC-BN-CM6J PW
¥790 ◎2	¥1,000 ◎4	ノンショールディングタイプ ¥2,040

電話用 埋込モジュージャック 薄形 コンデンサー付

6極2心用 JEC-BN-WUK2C PW	6極4心用 JEC-BN-WUK4C PW
¥980 ◎2CR	¥1,190 ◎4CR

ISDN用 埋込モジュージャック 8極8心用

8極8心用 JEC-BN-WUK8 PW	終端抵抗付 JEC-BN-WUK8R PW
¥1,800 ◎8	¥1,980 ◎8CR

LAN用Cat5e対応 埋込モジュージャック 8極8心用

8極8心用 JEC-BN-LW5E PW	LAN文字入り JEC-BN-LW5EL PW
エンハンスドカテゴリ5対応 ¥1,340	エンハンスドカテゴリ5対応 ¥1,340

- 電気的特性
 - ANSI/TIA/EIA-568-C.2規格による配線に使用する接続器具のカテゴリ6(Category 6)に適合しています。
- 適合電線
 - 適合電線は、AWG22~24(φ0.64~0.51mm) 非シールドツイストペア(UTP)ケーブル・4P(8心)

LAN用Cat6対応 埋込モジュージャック 8極8心用

8極8心用 JEC-BN-LW6 PW	LAN文字入り JEC-BN-LW6L PW	インターネット文字入り JEC-BN-LW6IT PW
カテゴリ6対応 ¥2,750	カテゴリ6対応 ¥2,750	カテゴリ6対応 ¥2,750

- 電気的特性
 - ANSI/TIA/EIA-568-B.2-1 規格による配線に使用する接続器具のカテゴリ6(Category 6)に適合しています。
- 適合電線
 - 適合電線は、AWG22~24(φ0.64~0.51mm) 非シールドツイストペア(UTP)ケーブル・4P(8心)
- Cat.6規格の配線システムでは250MHzに及ぶ広帯域信号を扱う為、施工の良否が配線システムの伝送性能を大きく左右しますので、従来のCat5e配線システムより格段に厳しい管理を要します。
- 配線システムの伝送性能をCat.6規格に適合させる為には、システムを構成する全ての部材をCat.6適合とすることは勿論、配線長・ケーブル敷設方法・成端加工方法等の施工条件を厳格に守り、施工後は全ての回線について伝送性能の実測を行なう必要があります。

埋込分離器

■ 裏面図

■ 分離器組み合わせ例

LAN用Cat5e対応 接続用パッチコード

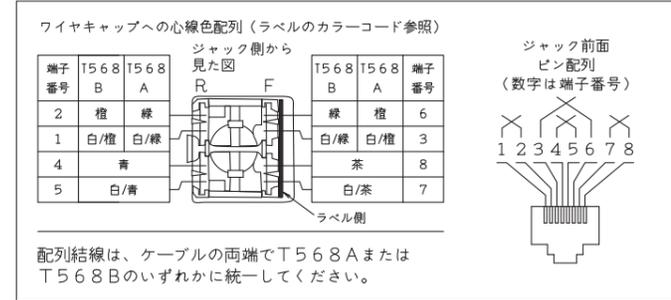
パッチコード PTC-250
¥1,370 ※コード長 250mm

LAN用Cat6A対応 埋込モジュージャック 8極8心用

8極8心用	JEC-BN-LW6A PW	LAN文字入り	JEC-BN-LW6AL PW
カテゴリ6A対応 ¥3,700		カテゴリ6A対応 ¥3,700	

●本製品のコンポーネント性能 (以下の①②) 規格による分類名称 (周波数帯域500MHzまで)

規格	システム性能	コンポーネント性能
ISO 11801	クラスEA	カテゴリ6A ... ①
ANSI/TIA-568.2-D	カテゴリ6A	カテゴリ6A ... ②

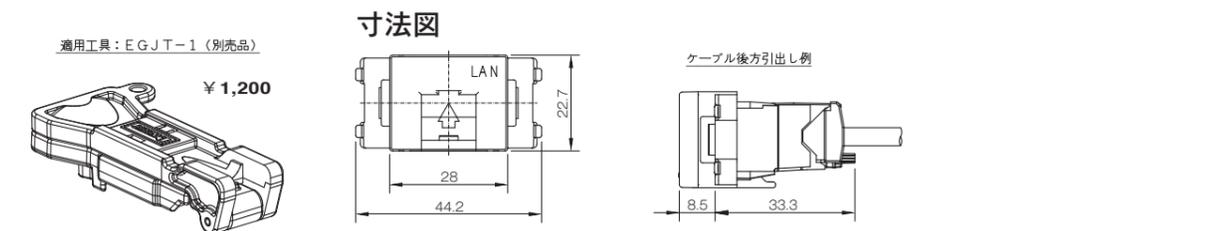
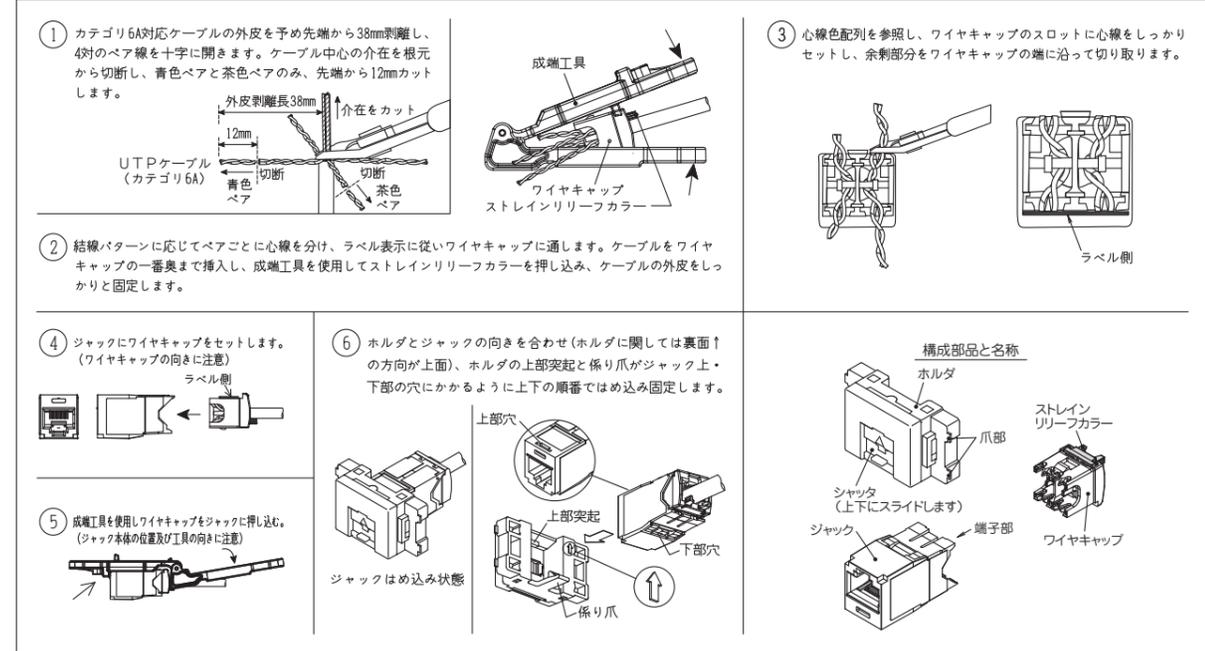


●適用電線
カテゴリ6A対応UTPケーブル4P (8心)
AWG22~26単線または撚り線, 絶縁体外径: 最大φ1.52mm,
外被径: φ5.08mm~φ8.38mm

以下の場合、カテゴリ6A対応UTPケーブルは規定のシステム性能を満たさないおそれがありますので、お避けください。

- 異なるメーカー品の近接使用
- 下位カテゴリのUTPケーブルとの近接使用

- カテゴリ6A (クラスEA) の配線システムでは500MHzに及ぶ広帯域信号を扱う為、施工の良否が配線システムの伝送性能を大きく左右しますので、従来のカテゴリ5e配線システムより格段に厳しい管理を要します。
- 配線システムの伝送性能をカテゴリ6A (クラスEA) 規格に適合させる為には、システムを構成するすべての部材をカテゴリ6A適合とすることは勿論、配線長・ケーブル敷設方法・成端加工方法等の施工条件を厳格に守り、施工後は全ての回線について伝送性能の実測を行う必要があります。



4K・8K衛星放送対応 テレビ端子・直列ユニット(10~3224MHz)

テレビ端子	CSW-K7S PW	端末用	CSW-K7F-RPA PW	中間用	CSW-K7F-7A PW
入力 ↔ TV出力 電源挿入形 ¥1,480 ◎CS		入力 ↔ TV出力 電源挿入形 ¥2,360 ◎RCS		入力 ↔ 出力 電流通過形 ¥2,480 ◎CS	
付属品 5CF形コネクタ:1個		付属品 5CF形コネクタ:1個		付属品 5CF形コネクタ:2個	

■仕様 □1端子形

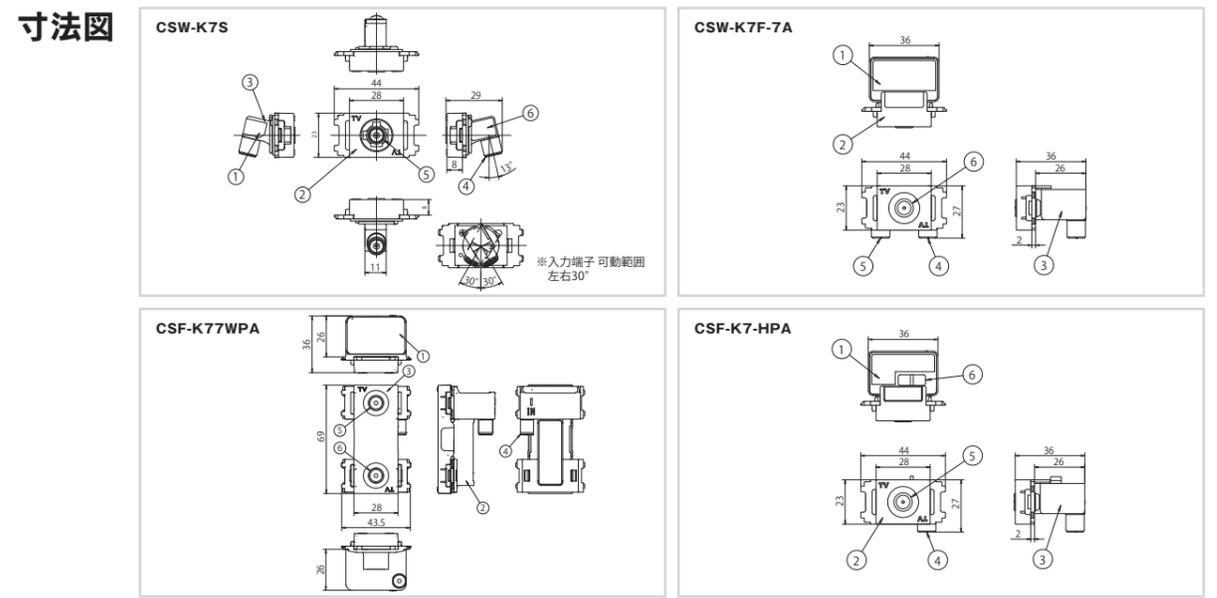
	挿入損失 (dB以下)						結合損失 (dB以下)						逆結合損失 (dB以上)						VSWR (以下)					
	10	76	300	770	1489	2150	10	76	300	770	1489	2150	10	76	300	770	1489	2150	10	76	300	770	1489	2150
CSW-K7S	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5
CSW-K7F-RPA	-	-	-	-	-	-	8.0	8.0	8.0	8.5	9.5	11.0	-	-	-	-	-	-	2.5	1.6	1.8	2.0	2.0	2.5
CSW-K7F-7A	1.8	1.5	1.8	2.2	3.5	4.0	11.5	11.5	11.5	12.0	13.5	15.0	15.0	25.0	20.0	18.0	18.0	16.0	16.0	2.5	1.6	1.8	2.0	

4K・8K衛星放送対応 テレビ端子・直列ユニット(10~3224MHz)

テレビ端子 2端子形	CSF-K77W-PA PW	端末用 2端子形直列ユニット	CSF-K77W-RPA PW	中間用 2端子形直列ユニット	CSF-K77W-7 PW
入力 ↔ TV出力 電源挿入形 ¥6,200 ◎2CS		入力 ↔ TV出力 電源挿入形 ¥7,100 ◎2RCS		入力 ↔ 出力 電流通過形 ¥7,850 ◎2CS	
付属品 5CF形コネクタ:1個		付属品 5CF形コネクタ:1個		付属品 5CF形コネクタ:2個	

■仕様 □2端子形

	挿入損失 (dB以下)						結合損失 (dB以下)						逆結合損失 (dB以上)						端子間結合損失 (dB以上)						VSWR (以下)					
	10	76	300	770	1489	2150	10	76	300	770	1489	2150	10	76	300	770	1489	2150	10	76	300	770	1489	2150						
CSF-K77WPA	4.3	4.0	4.2	5.0	6.0	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.0	20.0	18.0	15.0	15.0	2.5						
CSF-K77W RPA	-	-	-	-	-	-	12.0	12.0	13.0	14.0	15.0	15.5	-	-	-	-	-	-	13.0	20.0	18.0	15.0	15.0	2.5						
CSF-K77W-7	1.8	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	14.0	14.5	15.0	16.0	17.0	19.0	20.0	15.0	25.0	20.0	18.0	18.0	16.0	16.0	13.0	20.0							



CS双方向入出力F形 直列ユニット・テレビ端子(10~3224MHz) (ハイパスフィルタ内蔵)

4K8K対応 CS・BS 3224MHz CATV UHF FM・VHF

(TV端子側にハイパスフィルタ回路を内蔵しており、スイッチにより双方向/片方向伝送の切換えが可能。)

テレビ端子	CSF-K7-HPA PW	端末用直列ユニット	CSF-K7-RHPA PW	中間用直列ユニット	CSF-K7-7HPA PW
全端子電流カット形 ¥4,200 CS		全端子電流カット形 ¥4,700 RCS		全端子電流カット形 ¥5,240 CS	
付属品 5CF形コネクタ:1個		付属品 5CF形コネクタ:1個		付属品 5CF形コネクタ:2個	

TVコンセント (10~3224MHz)

仕様
□ 1端子形

		挿入損失 (dB以下)					結合損失 (dB以下)					逆結合損失 (dB以上)					VSWR (以下)				
		1.0	70	90	770	1489	1.0	70	90	770	1489	1.0	70	90	770	1489	1.0	70	90	770	1489
CSF-K7-HPA	双方向	1.0	1.0	1.0	1.5	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5
	片方向	40以上	3.0	2.0	2.3	2.8	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5
CSF-K7-RHPA	双方向	—	—	—	—	—	9.0	9.0	9.0	10.0	11.0	—	—	—	—	—	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5
	片方向	—	—	—	—	—	40以上	11.0	10.0	11.0	12.0	—	—	—	—	—	2.0*	2.0	2.0	2.0	2.5
CSF-K7-7HPA	双方向	1.8	1.8	1.8	2.5	3.5	4.0	5.5	11.5	11.5	12.0	13.5	15.0	16.0	15.0	25.0	20.0	18.0	16.0	2.0	2.0
	片方向	1.8	1.8	1.8	2.5	3.5	4.0	5.5	40以上	13.0	12.5	14.0	15.5	17.0	15.0	25.0	20.0	18.0	16.0	2.0*	2.0

* TV出力端子を除く



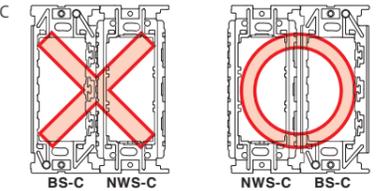
埋込取付枠

金属枠	BS-C	絶縁枠	BS-K
¥65		¥70	

施工上のご注意

- ボックスネジは必要以上に締付けないでください。取付枠の変形・器具の落ち込み・動作不良の原因となります。【適正締付けトルク0.4N・m(4.1kgf・cm)以下】
- プレートネジは必要以上に締付けないでください。プレートの変形・破損の原因となります。【適正締付けトルク0.3N・m(3.06kgf・cm)以下】

・Jワイドスリム専用取付枠(NWS-C)と
接続施工の場合は、NWS-CをBS-C
の左側にしてご使用ください。



はさみ金具

ボード用C形	8334	ボード用C形	8500M	簡易固定形	8661
¥85		¥97		¥95	

取付枠固定ビスは必要以上に
締付けないでください。
【適正締付けトルク0.4N・m(4.1kgf・cm)以下】

中空壁穴あけ寸法

	8334	8500M	8661
1連	90 ⁺⁵ ×52 ⁺⁵	90 ⁺⁵ ×52 ⁺⁵	92 ⁺⁵ ×51 ⁺⁵
2連	90 ⁺⁵ ×98 ⁺⁵	90 ⁺⁵ ×98 ⁺⁵	

はさみ金具 保護カバーワンタッチ取付用

attention!! J-WIDE SLIM専用ワンタッチ金属取付枠をご使用で7mm以下のパネルに取付ける場合は、取付枠の四隅(P12図参照)をニッパで切り取ってください。

1連用	8651	2連用	8652CT	3連用	8653CT	セパレータ	8648
¥120		¥200		¥270		¥50	
中空壁穴あけ寸法 90 ⁺⁵ ×52 ⁺⁵		中空壁穴あけ寸法 90 ⁺⁵ ×98 ⁺⁵		中空壁穴あけ寸法 90 ⁺⁵ ×144 ⁺⁵			
1連用 6511 ¥170		2連用 6512 ¥310		3連用 6513 ¥560			

取付枠固定ビスは
必要以上に
締付けないでください。
【適正締付けトルク
0.4N・m(4.1kgf・cm)以下】

はさみ金具 2個1組(当社取付枠専用品です。)

普通壁用 1~6mm	BH-6	普通壁用 9~12.5mm	BH-12	厚壁用 6~18mm	BH-18
¥85		¥85		¥85	
中空壁穴あけ寸法 1連 95 ⁺⁵ ×52 ⁺⁵ 2連 95 ⁺⁵ ×98 ⁺⁵ 3連 95 ⁺⁵ ×144 ⁺⁵ 4連 95 ⁺⁵ ×190 ⁺⁵ 5連 95 ⁺⁵ ×236 ⁺⁵					

取付枠固定ビスは必要以上に
締付けないでください。
【適正締付けトルク
0.4N・m(4.1kgf・cm)以下】

attention!! J-WIDE専用はさみ金具(WJS-H6、WJS-H12、WJS-H18)はJ-WIDE SLIMに使用出来ません。

上下はさみ金具の取付方法

- 取付枠(BS-C、BS-K)にはさみ金具を引っ掛け、取付ネジで仮固定する。
- はさみ金具を、壁内に潜らせる。
- 取付ネジを締め込んで固定する。

簡易固定形はさみ金具

■ 取付方法

- 電線を通し、取付穴の裏面に取り付けフレームを挿入する。手前に引いて下側に押し込み、フックを穴下側面に差し込む。
- 取付フレームの爪付レバーを手前に引き上げ、側面に寄せ、レバー軸の爪を穴の側面に食い込ませる。レバー先端を壁側開口部の中に押し込むようにして、壁面上のレバーの引係片を壁面に押しつける。

埋込USB給電用コンセント 1ポート Type-A

R3707-PW

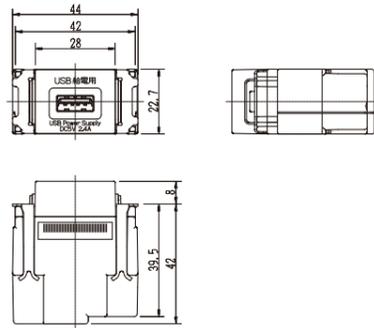
(PW)
¥4,900



仕様

製品番号	R3707
入力	100V~0.5A MAX 50Hz - 60Hz
出力	DC 5V 2.4A
使用周囲温度	-10℃~40℃

寸法図



埋込USB給電用コンセント 2ポート Type-A

R3701B01C

(PW)
¥5,200



仕様

製品番号	R3701B
入力	100V~0.5A MAX 50Hz - 60Hz
出力	DC 5V 2.4A
使用周囲温度	-10℃~40℃



埋込USB給電用コンセント 2ポート Type-C+Type-A

R3704A01C

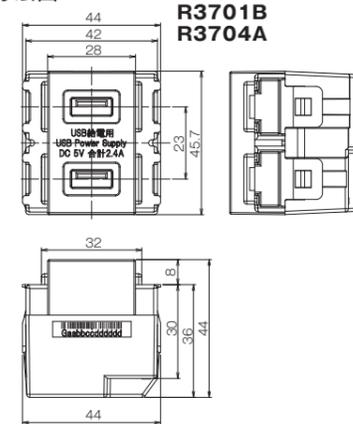
(PW)
¥5,700



仕様

製品番号	R3704A
入力	100V~0.5A MAX 50Hz - 60Hz
出力	DC 5V 3.0A (2ポート合計最大) Type-C / DC5V 3.0A (1ポート最大) Type-A / DC5V 2.4A (1ポート最大)
使用周囲温度	-10℃~40℃

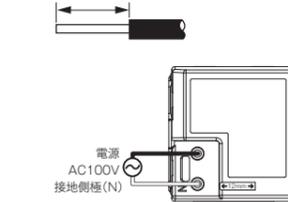
寸法図



●適用電線

φ1.6、φ2 銅単線専用

12±2mm



施工上のご注意

- 深型スイッチボックスをご使用ください。浅型スイッチボックスには取付できません。
- ボックスレス工事の場合は、取付部の奥行きは2ポートの場合55mm以上、1ポートの場合は60mm以上を推奨します。
- メガ測定はこの製品を外した状態で行なって下さい。電線(電路)と大地間は取付けた状態で測定できます。
- 箇所で2ポート必要な場合は、1ポート用を上下に2個取り付けないでください。発熱などにより故障する恐れがあります。

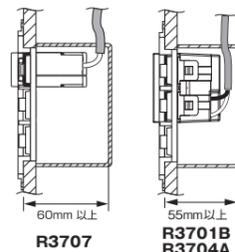
取り付け例

- 給電する機器の位置より上になるように取り付けをお勧めいたします。

店舗などのカウンター席



玄関など



■特長

- ・5V2.4A 高出力 急速充電が可能
- ・知能ICを搭載することにより、接続された機器を瞬時に識別する
- ・最適なモードを自動的に選択し、急速充電が可能

製品についてのお問合せは、
お近くの下記営業所までお願い致します。

札幌営業所

〒065-0023
北海道札幌市東区北23条東14丁目4番12号 明成ビル1階102
TEL.011-768-8666 FAX.011-768-8335

仙台営業所

〒984-0032
宮城県仙台市若林区荒井1丁目29番地の13
TEL.022-287-1095 FAX.022-287-1096

首都圏北営業所

〒110-0016
東京都台東区台東4丁目14番8号 シモンズパークビル・アネックス7階
TEL.03-5817-4011 FAX.03-5817-4333

首都圏南営業所

〒140-0013
東京都品川区南大井3丁目23番12号 扇ロイヤルハイム2階
TEL.03-5767-8516 FAX.03-5767-8517

名古屋営業所

〒461-0004
愛知県名古屋市東区葵二丁目12番1号 ナカビル4階
TEL.052-982-8370 FAX.052-982-8385

大阪営業所

〒553-0003
大阪府大阪市福島区福島8丁目16番20号 MSビル6階
TEL.06-6457-2931 FAX.06-6457-2934

福岡営業所

〒815-0033
福岡県福岡市南区大橋1丁目2番3号 大橋センタービル4階
TEL.092-408-7724 FAX.092-408-5524

住設開発部

〒144-0033
東京都大田区東糀谷2丁目1番18号 東邦ビル羽田4階
TEL.03-5705-7396 FAX.03-5705-7407

建築営業部

〒144-0033
東京都大田区東糀谷2丁目1番18号 東邦ビル羽田4階

企画部

〒144-0033
東京都大田区東糀谷2丁目1番18号 東邦ビル羽田5階
TEL.03-5705-7392 FAX.03-5705-7404

本社

〒298-0203
千葉県夷隅郡大多喜町森宮438番地1

千葉第一工場

〒298-0203
千葉県夷隅郡大多喜町森宮438番地1

千葉第二工場

〒298-0206
千葉県夷隅郡大多喜町横山977-1

岐阜工場

〒503-0236
岐阜県安八郡輪之内町塩嶺2645-4

- 安全に関するご注意
- ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みいただき、正しい設置やご使用をお願いいたします。
 - 取付工事・配線工事に関しては、一部商品を除いて電気工事の有資格者の施工が法律により義務づけられています。

ご使用にあたって

- 本カタログに記載の商品の保証期間は2年間です。
- スイッチ・コンセントにも寿命があります。安全・快適なご使用をお続けいただくため、定期点検をお勧めします。

ご購入の前に

- 商品改良のため、仕様及び外観は予告なしに変更する場合があります。
- 品質改良・原材料事情により、予告なしに製造を中止する場合があります。
- 印刷物と実物とは、多少色味が異なる場合があります。あらかじめご了承下さい。
- 本カタログに掲載しております商品の価格はすべて税抜き価格です。
- 本カタログ発行後、関連法規類(基準・規格・規程)が変わる場合がありますので、ご注意ください。

カタログ掲載内容は、2023年3月現在のものです。



JQA-EM5213 CM009
(本社・第二工場)



11月11日は
配線器具の日

安心・安全・快適な暮らしのために
分電盤や配線器具を定期的
にチェックしましょう。

2023-3-INT PRINTED IN JAPAN