



制御盤課題を
緊急特集します!

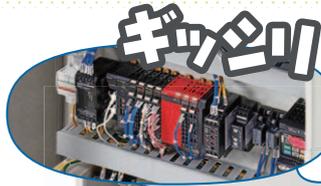
毎月、最旬情報をお届けします

コンポサラダ通信 号外

新鮮! 制御コンポニュース

OMRON

オムロン制御機器ホームページ www.fa.omron.co.jp



ギッシリ

盤内がギュウギュウで
納入後の追加改造に
対応できない…

装置の制御盤部をもっと
小型化しないと、
設置スペースに
収まらない…



盤メーカー担当者



装置ベンダ担当者



ビシッ

コンポサラダ通信
マスコットキャラクター
レタスちゃん

まかせて!

オムロンの盤内商品は **小さくなって、配線もラクラク!**

省スペース化に貢献!

盤内予備スペースの拡大や、装置設置スペースの削減に対応できます。

6.2mm



実物大

スリムI/Oリレー
G2RV-SR500

従来商品より

25%小さい

※体積比。

従来商品
G2RV-SL500

ほー、こんなに
小さくなったんじゃな!



90mm

スイッチング・パワーサプライ
S8VK-S (120W)

従来商品より

36%小さい

※体積比。

さらに!



輸送時の振動に強い
プッシュインPlus端子台だから
盤の信頼性も向上!



小型・薄型化



工数削減



コストダウン



簡単化



見える化



選択の簡単さ
(イージーチョイス)



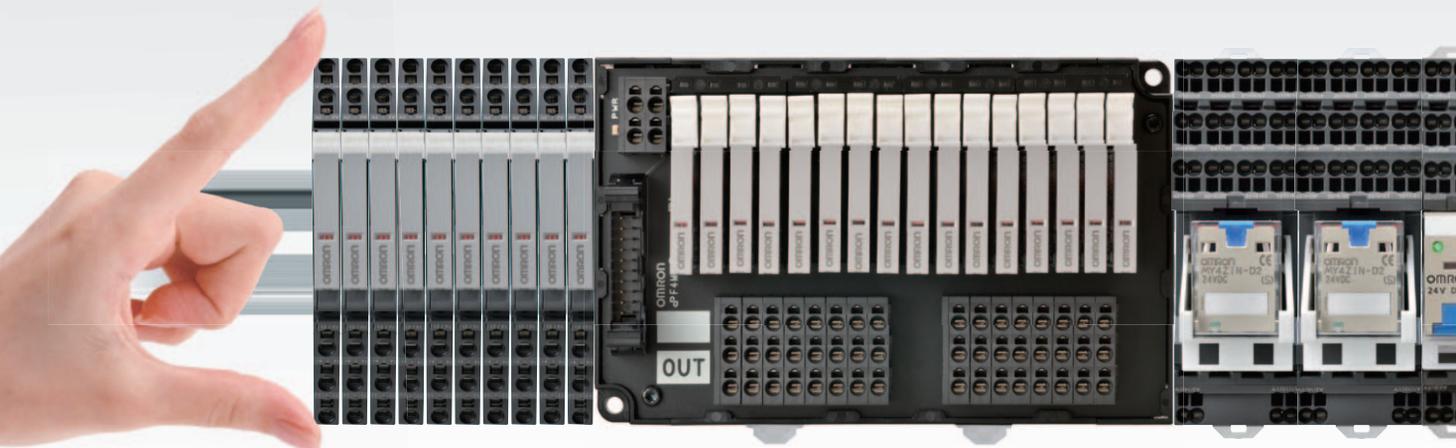
悪環境に強い
(耐環境)



省エネ

詳しくは

小さくなった商品がズラリ勢揃い!



▲
スリムI/Oリレー
G2RV-SR/G3RV-SR

▲
I/Oリレーターミナル
G70V

▲
MY、H3Y-□-B、
H3YN-B用ソケット
PYF-□□-PU

▲
G2R-S、H3RN-□-B、
K7L-□□B用ソケット
P2RF-□□-PU



小型化とラクラク配線で

Value Design for Panelとは、制御盤内の商品仕様に対するオムロンの共通の考え方であり、これに基づく商品を組み合わせて使用することで、お客様の制御盤に新しい価値をもたらします。

小型化

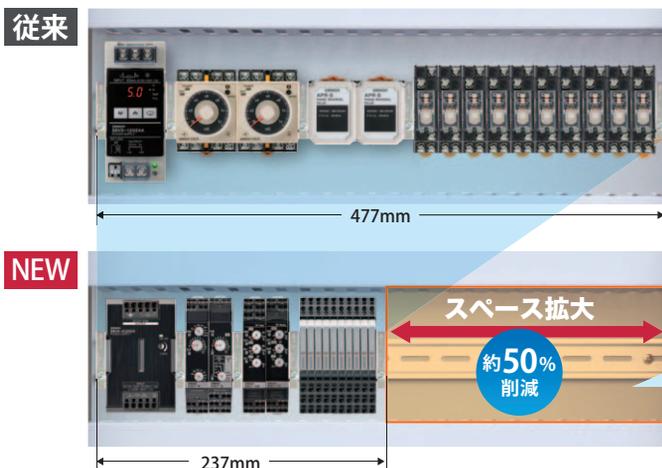
盤内予備スペースの拡大や装置設置スペース削減に貢献!

のヒミツ①



スリム化に加え、高さ・奥行きサイズ統一

※商品によって多少の差があります。



盤内予備スペースの拡大により、納入後の追加改造要求に応えることができます!

追加の部品、入りま——す!

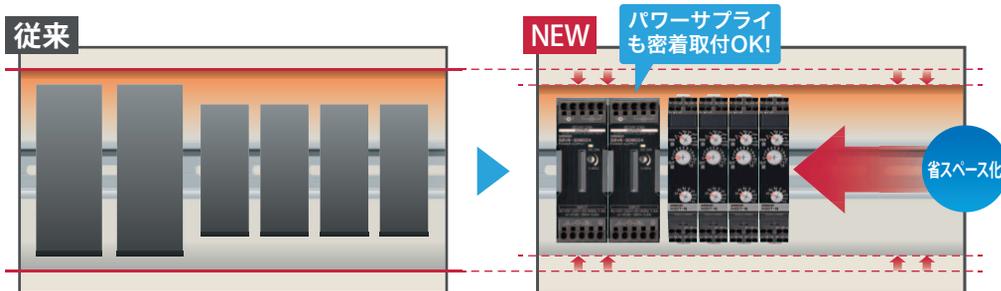


のヒミツ②



周囲温度55℃でも密着取付可能

※同一シリーズに限ります。



密着取付が推奨されない、または使用が著しく制限される場合がほとんどで、機器と機器の間には一定の間隔が必要でした。

消費電力を抑えるとともに、放熱性を向上させ、周囲温度55℃においても密着取付が可能になりました。
※密着取付には条件があります。データシートなどでご確認ください。



▲
スイッチング・パワーサプライ
S8VK-S(左120W、右60W)

▲
ヒータ用ソリッド
ステート・リレー
G3PJ

▲
ソリッド
ステート・タイマー
H3DT

▲
監視リレー
K8DT

▲
電力量モニター
KM-N2

▲
ソリッドステート・タイマー
H3Y/H3RN

▲
漏液検出器
K7L

制御盤や装置の課題を解決します!

ラクラク配線

配線スピードや装置・盤の信頼性を向上!

※ヒミツ①

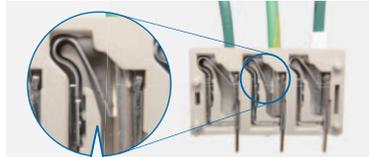


挿しやすく抜けにくい、プッシュインPlus端子台

挿しやすい



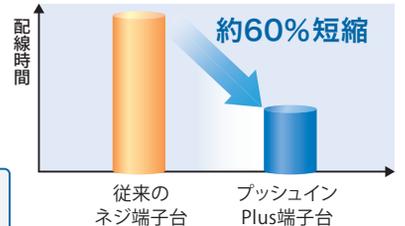
抜けにくい



JIS規格 (ケーブル径)	プッシュイン Plus端子台	ネジ端子台
20N以上 (AWG20、0.5mm ²)	125N	112N

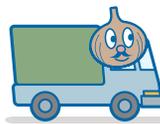
※プッシュインPlus端子台、ネジ端子台ともに形XW2Rの当社実測値データ。

配線工数がこんなに減らせる!



※プッシュインPlus端子台、ネジ端子台ともに当社実測値データ。

耐振動性が高いので、
移動や輸送時に緩んだり抜れたり
の心配もナシじゃ!



※ヒミツ②



電線のフロントイン/フロントリリース

従来



端子の向きが上下や前面などバラバラ

NEW



端子向きを前面で統一

端子が前面向きで
挿し込みやすいのう!



スリムI/Oリレー・ソリッドステート・リレー G2RV/G3RV カタログ番号: SGFR-220

グローバル標準サイズ、幅6.2mmのスリムI/Oリレー、ソリッドステート・リレー。



G2RV-SR (スリムI/Oリレー)

ご興味のある商品にチェックをお付けください。

(◎印の機種は標準在庫機種です。)

接点構成	定格通電電流	ラッチングレバー(テストボタン)	入力定格電圧(V)		形式	標準価格(¥)	外形寸法 W×H×D(mm)
基準形	6A	なし	DC	12	◎形G2RV-SR500 DC12	1,400	6.2×90×74.5
				24	◎形G2RV-SR500 DC24	1,400	
			AC/DC	24	◎形G2RV-SR500 AC/DC24	1,500	
				48	◎形G2RV-SR500 AC/DC48	1,500	
			AC	100	◎形G2RV-SR500 AC100	1,700	
			あり	DC	24	◎形G2RV-SR501 DC24	
AC/DC	24	◎形G2RV-SR501 AC/DC24		1,650			
微小負荷用	50mA	なし	DC	12	◎形G2RV-SR500-AP DC12	1,610	6.2×90×74.5
				24	◎形G2RV-SR500-AP DC24	1,610	
			AC/DC	24	◎形G2RV-SR500-AP AC/DC24	1,730	
				48	◎形G2RV-SR500-AP AC/DC48	1,730	

G3RV-SR (スリムI/Oソリッドステート・リレー)

ご興味のある商品にチェックをお付けください。

出力適用負荷	定格出力負荷	ゼロクロス機能	入力定格電圧(V)		形式	標準価格(¥)	外形寸法 W×H×D(mm)
直流負荷用	2A	—	DC	12	◎形G3RV-SR500-D DC12	3,000	6.2×90×74.5
				24	◎形G3RV-SR500-D DC24	3,000	
			AC/DC	24	◎形G3RV-SR500-D AC/DC24	3,300	
				48	◎形G3RV-SR500-D AC/DC48	3,300	
			AC	100	◎形G3RV-SR500-D AC100	3,500	
				200	◎形G3RV-SR500-D AC200	3,500	
交流負荷用	3A	あり	DC	12	◎形G3RV-SR500-A DC12	3,000	
				24	◎形G3RV-SR500-A DC24	3,000	
			AC/DC	24	◎形G3RV-SR500-A AC/DC24	3,300	
				48	◎形G3RV-SR500-A AC/DC48	3,300	
		なし	DC	12	◎形G3RV-SR500-AL DC12	3,000	
				24	◎形G3RV-SR500-AL DC24	3,000	
			AC/DC	24	◎形G3RV-SR500-AL AC/DC24	3,300	
				48	◎形G3RV-SR500-AL AC/DC48	3,300	

共通のアクセサリ

●短絡バー

ご興味のある商品にチェックをお付けください。

形状	ピッチ(mm)	極数	色	最大通電電流(A)	形式*1	最小発注単位(個)	標準価格(¥)*2
	6.2	2	赤(R) 青(S) 黄(Y)	32	◎形PYDN-6.2-020□	10	90
		3			◎形PYDN-6.2-030□		120
		4			◎形PYDN-6.2-040□		175
		10			◎形PYDN-6.2-100□		350
		20			◎形PYDN-6.2-200□		635

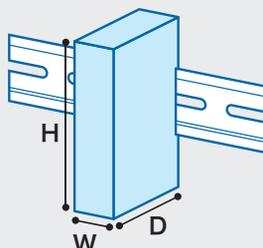
※隣接ソケットの渡り配線にお使いください。

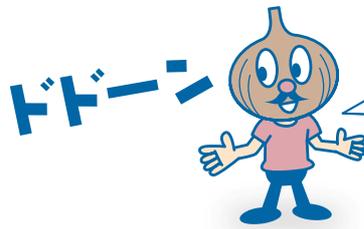
*1. 形式中の□内には被覆色の記号が入ります。□色選定: R=赤、S=青、Y=黄

*2. 標準価格は1個あたりの価格です。

外形寸法の表記について

標準取り付けをした場合に
DINレールからの距離を奥行き(D)として、
幅(W)と高さ(H)を規定しています。





仕様統一された
充実のラインアップで
制御盤や装置の
価値向上に貢献じゃ!

I/Oリレーターミナル

G70V

カタログ番号: SDBC-001

制御盤の小型化/省工数を実現する、
プッシュインPlus端子台タイプの16点I/Oリレーターミナル。



本体

●I/Oリレーターミナル

ご興味のある商品にチェックをお付けください。

(◎印の機種は標準在庫機種です。)

接続端子	区分	点数	コネクタ側のコモン線処理	定格電圧(V)	形式	標準価格(¥)	外形寸法 W×H×D(mm)
プッシュインPlus端子台	入力*1	16点	NPN対応(⊖コモン)	DC24	◎形G70V-SID16P	21,500	143×90×56
			PNP対応(⊕コモン)		形G70V-SID16P-1		
	出力*2		NPN対応(⊕コモン)		◎形G70V-SOC16P	18,700	
			PNP対応(⊖コモン)		形G70V-SOC16P-1		

*1. 搭載するリレーは形G2RV-1-S-AP-G DC21V

*2. 搭載するリレーは形G2RV-1-S-G DC21V

●リレーターミナルソケット

ご興味のある商品にチェックをお付けください。

適応I/Oリレーターミナル	区分	コネクタ側のコモン線処理	形式	標準価格(¥)	外形寸法 W×H×D(mm)
形G70V-SID16P	入力	NPN対応(⊖コモン)	◎形G70V-ZID16P	11,900	143×90×56
形G70V-SID16P-1		PNP対応(⊕コモン)	形G70V-ZID16P-1		
形G70V-SOC16P	出力	NPN対応(⊕コモン)	◎形G70V-ZOM16P		
形G70V-SOC16P-1		PNP対応(⊖コモン)	形G70V-ZOM16P-1		

※リレーターミナルソケット(形G70V-ZID/ZOM16P(-1))にはリレーは搭載されていません。スリムI/OリレーまたはスリムI/O SSRと組み合わせてご使用ください。

アクセサリ(別売)

●搭載用リレー

ご興味のある商品にチェックをお付けください。

適応I/Oリレーターミナル	区分	分類	形式	標準価格(¥)		
形G70V-SID16P(-1)	入力	スリムI/Oリレー*1	◎形G2RV-1-S-AP-G DC21	720		
		スリムI/Oリレー	ラッチングレバーなし*2	◎形G2RV-1-S-G DC21	600	
			ラッチングレバーあり	形G2RV-1-SI-G DC21	660	
形G70V-SOC16P(-1)	出力	スリムI/O SSR	AC用	◎形G3RV-202S DC24	1,680	
			DC用	ゼロクロス機能あり		◎形G3RV-202SL DC24
				ゼロクロス機能なし		◎形G3RV-202SL DC24
						◎形G3RV-D03SL DC24

※スリムI/O SSRをご使用時は、スリムI/Oリレーを外して装着するか、リレーターミナルソケットとスリムI/O SSRをご注文いただき組み合わせてご使用ください。

*1. スリムI/Oリレー(形G2RV-1-S-AP-G)は、I/Oリレーターミナル(形G70V-SID16P(-1))に標準で搭載されています。

*2. スリムI/Oリレー(形G2RV-1-S-G)は、I/Oリレーターミナル(形G70V-SOC16P(-1))に標準で搭載されています。

ご注文時は、「定格電圧」をご指定ください。



DINレール端子台

XW5T

カタログ番号: SDCA-003

制御盤の小型化、省工数を実現するプッシュインPlus端子台。

ご興味のある商品にチェックをお付けください。

(◎印の機種は標準在庫機種です。)

製品タイプ	適合電線範囲	適合電線範囲(フェール装着の場合)	色	配線	段数	形式	標準価格(¥)	外形寸法 W×H×D(mm)		
中継用	0.08mm ² - 1.5mm ² AWG28-AWG14	0.14mm ² - 1.0mm ² AWG26-AWG18	ダークグレー	1:1	1段	◎形XW5T-P1.5-1.1-1	66	3.5×45×24.5		
						◎形XW5T-P1.5-1.2-1	96	3.5×54.1×24.5		
						◎形XW5T-P1.5-2.2-1	121	3.5×63.2×24.5		
			青	1:1	2段	◎形XW5T-P1.5-1.1-2	194	3.5×65.7×35.1		
						1:1	1段	◎形XW5T-P1.5-1.1-1BL	66	3.5×45×24.5
								◎形XW5T-P1.5-1.2-1BL	96	3.5×54.1×24.5
	1:1	2段	◎形XW5T-P1.5-2.2-1BL	121	3.5×63.2×24.5					
			◎形XW5T-P1.5-1.1-2BL	194	3.5×65.7×35.1					
	アース用	0.14mm ² - 4.0mm ² AWG26-AWG12	0.14mm ² - 2.5mm ² AWG26-AWG14	ダークグレー	1:1	1段	◎形XW5T-P2.5-1.1-1	66	5.2×48.8×29.25	
				青	1:1	1段	◎形XW5T-P2.5-1.1-1BL			
0.2mm ² - 6.0mm ² AWG24-AWG10		0.2mm ² - 4.0mm ² AWG24-AWG12	ダークグレー	1:1	1段	◎形XW5T-P4.0-1.1-1	93			
			青	1:1	1段	◎形XW5T-P4.0-1.1-1BL				
アース用	0.08mm ² - 1.5mm ² AWG28-AWG14	0.14mm ² - 1.0mm ² AWG26-AWG18	緑/黄	1:1	1段	◎形XW5G-P1.5-1.1-1	255	3.5×45×24.5		
						◎形XW5G-P1.5-1.2-1	300	3.5×54.1×24.5		
						◎形XW5G-P1.5-2.2-1	370	3.5×63.2×24.5		
	0.14mm ² - 4.0mm ² AWG26-AWG12	0.14mm ² - 2.5mm ² AWG26-AWG14		1:1	2段	◎形XW5G-P1.5-1.1-2	590	3.5×65.7×35.1		
						◎形XW5G-P2.5-1.1-1	255	5.2×48.8×29.25		
0.2mm ² - 6.0mm ² AWG24-AWG10	0.12mm ² - 4.0mm ² AWG24-AWG12	1:1	1段	◎形XW5G-P4.0-1.1-1	290	6.2×56.1×29.25				

今回はその中でも
選り抜きの商品
をご紹介します!



プッシュインPlus端子台ソケット

PYF-□□-PU/P2RF-□□-PU

カタログ番号: SGFR-218

形MYリレー、形G2R-Sリレー用のソケットに省工数を実現する、
プッシュインPlus端子台タイプをシリーズ追加。



ソケット本体

ご興味のある商品にチェックをお付けください。

(◎印の機種は標準在庫機種です。)

適合機種種の代表例			極数	ソケット		外形寸法 W×H×D (mm)
		形式*		標準価格(¥)		
一般リレー	形MYシリーズ	形MY2	2	◎形PYF-08-PU	555	31×90×67.5
		形MY4	4	◎形PYF-14-PU	685	
タイマ	形H3Yシリーズ 形H3YNシリーズ	形H3Y(N)-2-B	2	◎形PYF-08-PU-L	515	
		形H3Y(N)-4-B	4	◎形PYF-14-PU-L	645	
一般リレー	形G2R-□-Sシリーズ	形G2R-1-S	1	◎形P2RF-05-PU	455	15.5×90×52.4
タイマ	形H3RNシリーズ	形H3RN-1-B				
一般リレー	形G2R-□-Sシリーズ	形G2R-2-S	2	◎形P2RF-08-PU	535	
タイマ	形H3RNシリーズ	形H3RN-2-B				
漏液検出器	形K7Lシリーズ	形K7L-□B				

* 形PYF-□□-PU-Lにはリソースレバーは、装備されていません。

スイッチング・パワーサプライ

S8VK-S

カタログ番号: SGTC-062

小型制御盤にジャストフィット。

基板コーティングで耐環境性を向上。プッシュイン接続で簡単配線。



ご興味のある商品にチェックをお付けください。

(◎印の機種は標準在庫機種です。)

容量	定格入力電圧	定格出力電圧	定格出力電流	最大ピーク電流	形式	標準価格(¥)	外形寸法 W×H×D (mm)
60W	AC100~240V (許容範囲AC85~264V, DC90~350V)	24V	2.5A	3A	◎形S8VK-S06024	10,500	32×90×86
120W			5A	6A	◎形S8VK-S12024	16,500	55×90×86

ヒータ用ソリッドステート・リレー

G3PJ

カタログ番号: SGFR-332

密着取り付け(3台)でも25A通電(形G3PJ-□25B(-PU))ができる、

低発熱タイプの単相SSRで制御盤の小型化に貢献。入力プッシュイン端子タイプも品揃え。



ご興味のある商品にチェックをお付けください。

(◎印の機種は標準在庫機種です。)

入力端子	出力端子	絶縁方式	動作表示灯	入力定格電圧	ゼロクロス機能	定格負荷電圧	定格負荷電流(周囲温度40℃)*		形式	標準価格(¥)	外形寸法 W×H×D (mm)
							密着取り付け時(3台)	単体取り付け時			
ねじ端子	ねじ端子	フォト トライアック カブラ	有(橙)	DC12 ~ 24V	有	AC24~240V	15A	18A	◎形G3PJ-215B DC12-24	4,000	22.5× 100以下×100
							25A	27A	◎形G3PJ-225B DC12-24	5,000	
						AC100~480V	15A	23A	◎形G3PJ-515B DC12-24	5,500	
							25A	27A	◎形G3PJ-525B DC12-24	6,500	
プッシュインPlus端子台	ねじ端子	フォト トライアック カブラ	有(橙)	DC12 ~ 24V	有	AC24~240V	15A	18A	◎形G3PJ-215B-PU DC12-24	4,500	
							25A	27A	◎形G3PJ-225B-PU DC12-24	5,500	
						AC100~480V	15A	23A	◎形G3PJ-515B-PU DC12-24	6,000	
							25A	27A	◎形G3PJ-525B-PU DC12-24	7,000	

* 周囲温度により異なります。詳細はカタログを参照ください。

温度調節器

E5CC-B/E5EC-B

カタログ番号: SGTD-073



48×48mmサイズと48×96mmサイズでブッシュインPlus端子台に対応。

大きな白色PV表示で見やすく視認性を向上。選定から操作、設定まで使いやすさを追求。

入出力点数などの機能・性能も充実。対応アプリケーションの幅がUP。入力はフルマルチに対応しています。

E5CC-B

ご興味のある商品にチェックをお付けください。

(◎印の機種は標準在庫機種です。)

制御出力	補助出力点数	電源電圧	オプション					形式	標準価格(¥)	外形寸法 W×H×D (mm)
			ヒータ断線・SSR故障検出機能	通信	イベント入力	リモートSP入力	伝送出力			
制御出力1:リレー出力 制御出力2:なし	2	AC100~240V	—	—	—	—	—	◎形E5CC-RX2ABM-000	20,000	48×48×67.4*
		AC/DC24V	—	—	—	—	—	◎形E5CC-RX2DBM-000	20,000	
		AC100~240V	1点	—	2点	—	—	◎形E5CC-RX2ABM-001	22,000	
		AC/DC24V	1点	—	2点	—	—	◎形E5CC-RX2DBM-001	22,000	
		AC100~240V	1点	RS-485	—	—	—	◎形E5CC-RX2ABM-002	29,000	
		AC/DC24V	1点	RS-485	—	—	—	◎形E5CC-RX2DBM-002	29,000	
		AC100~240V	—	RS-485	2点	—	—	◎形E5CC-RX2ABM-004	29,000	
		AC/DC24V	—	RS-485	2点	—	—	◎形E5CC-RX2DBM-004	29,000	
	AC100~240V	—	—	2点	—	あり	◎形E5CC-RX2ABM-006	23,000		
	AC/DC24V	—	—	2点	—	あり	◎形E5CC-RX2DBM-006	23,000		
	AC100~240V	—	—	—	—	—	◎形E5CC-QX2ABM-000	20,000		
	AC/DC24V	—	—	—	—	—	◎形E5CC-QX2DBM-000	20,000		
	AC100~240V	1点	—	2点	—	—	◎形E5CC-QX2ABM-001	22,000		
	AC/DC24V	1点	—	2点	—	—	◎形E5CC-QX2DBM-001	22,000		
制御出力1:電圧出力 (SSR駆動用) 制御出力2:なし	2	AC100~240V	1点	RS-485	—	—	—	◎形E5CC-QX2ABM-002	29,000	
		AC/DC24V	1点	RS-485	—	—	—	◎形E5CC-QX2DBM-002	29,000	
	AC100~240V	—	RS-485	2点	—	—	◎形E5CC-QX2ABM-004	29,000		
	AC/DC24V	—	RS-485	2点	—	—	◎形E5CC-QX2DBM-004	29,000		
	AC100~240V	—	—	2点	—	あり	◎形E5CC-QX2ABM-006	23,000		
	AC/DC24V	—	—	2点	—	あり	◎形E5CC-QX2DBM-006	23,000		

* 奥行きは首下サイズです。

E5EC-B

ご興味のある商品にチェックをお付けください。

制御出力	補助出力点数	電源電圧	オプション					形式	標準価格(¥)	外形寸法 W×H×D (mm)
			ヒータ断線・SSR故障検出機能	通信	イベント入力	リモートSP入力	伝送出力			
制御出力1:リレー出力 制御出力2:なし	2	AC100~240V	—	—	—	—	—	◎形E5EC-RX2ABM-000	21,000	48×96×67.4*
		AC/DC24V	—	—	—	—	—	◎形E5EC-RX2DBM-000	21,000	
		AC100~240V	1点	RS-485	2点	—	—	◎形E5EC-RX2ABM-008	31,000	
		AC100~240V	1点	—	4点	—	—	◎形E5EC-RX2ABM-010	24,000	
		AC100~240V	1点	—	6点	あり	あり	◎形E5EC-RX2ABM-011	29,000	
	4	AC100~240V	—	—	—	—	—	◎形E5EC-RX4ABM-000	23,000	
		AC100~240V	1点	RS-485	2点	—	—	◎形E5EC-RX4ABM-008	33,000	
		AC100~240V	—	—	4点	—	—	◎形E5EC-RX4ABM-010	26,000	
		AC100~240V	1点	RS-485	2点	—	—	◎形E5EC-QX2ABM-000	21,000	
		AC/DC24V	—	—	—	—	—	◎形E5EC-QX2DBM-000	21,000	
制御出力1:電圧出力 (SSR駆動用) 制御出力2:なし	2	AC100~240V	1点	RS-485	2点	—	—	◎形E5EC-QX2ABM-008	31,000	
		AC100~240V	1点	—	4点	—	—	◎形E5EC-QX2ABM-010	24,000	
		AC100~240V	1点	—	6点	あり	あり	◎形E5EC-QX2ABM-011	29,000	
		AC100~240V	—	—	—	—	—	◎形E5EC-QX4ABM-000	23,000	
		AC100~240V	1点	RS-485	2点	—	—	◎形E5EC-QX4ABM-008	33,000	
	4	AC100~240V	1点	—	4点	—	—	◎形E5EC-QX4ABM-010	26,000	

* 奥行きは首下サイズです。

カタログやデータシート、お見積もりをご希望の際は、 にチェックを入れて販売店営業員へご連絡ください。



なお、ここでは代表的な機種のみを掲載しておりますので、詳しくは各カタログをご覧ください。

その他の Value Design 商品

監視リレー K8DT

カタログ番号: SGTE-648~656

(9種類)

モータ保護タイプ、
温度警報タイプ、水位制御タイプで
お客様の重要な装置を、
万が一のトラブルから保護。



ソリッドステート・タイマ H3DT

カタログ番号: SGTA-038

時間レンジ、
動作モードマルチで
さまざまな用途に対応したタイマ。



電力量モニタ KM-N2

カタログ番号: KANC-031

制御盤内向け。
電力量モニタの機能を
この1台に凝縮。



プッシュインPlus端子台ソケット適合機種

リレー MY



オムロン MY

検索

汎用リレーのベストセラー。回路チェック用の
ラッチングレバー付きをシリーズ追加。

タイマ H3Y



オムロン H3Y

検索

シーケンス制御用超小型タイマ。



漏液検出器 K7L

オムロン K7L

検索

総和で400mの長距離配線を実現。
漏液の被害を最小限に抑える。

リレー G2R-S

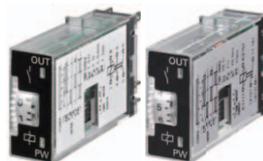


オムロン G2R-S

検索

1極10A、2極5Aの汎用ミニパワーリレー。

タイマ H3RN



オムロン H3RN

検索

形G2Rリレーとピンコンパチな
マルチ機能の小型・薄型タイマ。

盤専門Web「制御盤アシストサイト」が
生まれ変わりました!

Panel Assist Web

New Value for Control Panels

制御盤の設計・製作を
もっと簡単に、もっとスピーディに。

- 電気制御CADライブラリ提供
- 簡易熱設計シミュレーション
- 端子台サポートツール
- 部品リスト作成 ●管理機能 etc...

今すぐアクセス

www.fa.omron.co.jp/solution/panel/



これはますます
頼りになるの!

※Web画面はイメージです。



レタスちゃん 奮闘中!



オムロン制御機器の最新情報をご覧いただけます

www.fa.omron.co.jp

テスト機貸出・緊急時のご購入にもご利用ください!

お問い合わせ 朝8時~夜9時 年中無休

フリー
通話 0120-919-066

発行: オムロン株式会社

インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー

カタログ番号 SASP-013A

2016年7月現在 ①XM®

オムロン商品のご用命は