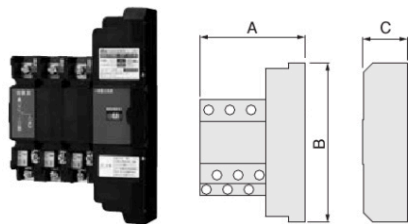


DS-MC 自動電源切替開閉器 リレー内蔵型

- リレーが内蔵されているため外部での制御回路は不要です。
- 主回路へ電源供給をするだけで開閉を行えます。



DS73MC 3P 75A

形 式 番 号	PS DS32MC	PS DS62MC	PS DS33MC	PS DS63MC	PS DS73MC
極 数 P	2		3		
定 格 電 流 A	30	60	30	60	75
定 格 絶 縁 電 圧 V	AC 250				
定 格 使 用 電 圧 V	100		200		
準 拠 規 格 お よ び 使 用 負 荷 種 別 ・ 級 別 ※1	JEM1465 JIS C 8201-3		AC-31A AC-22A		
定 格 短 時 間 耐 電 流 (1sec) kA	1				
開 閉 耐 久 性 能	機 械 的				
	通 電 開 閉				
端 子 構 造	圧 着 端 子 用 M6				
最 大 接 続 可 能 電 線 mm	22				
適 合 圧 着 端 子	R2-6 ~ CB22-6S				
定 格 使 用 電 圧 変 動 許 容 範 圍	85 ~ 110%				
標 準 付 属 品	端 子 カ バ ー、手 動 ハ ン ド ル、取 付 ね じ、木 ね じ				

※1. 使用負荷種別(開閉能力の分類)は、表1をご参照ください。

【注意】 A,B電源端子にそれぞれ電力が供給されている場合は、A電源端子の電源が優先して接続されます。高誘導負荷には対応しておりませんのでご注意ください。

新発売

2023年7月
発売予定

〈開閉能力の分類〉 表1

分 類	適 用 例
交流 JEM1465 AC-31A JIS C 8201-3 AC-22A	抵抗負荷と誘導負荷の混合負荷および過負荷の開閉を含む頻繁な操作

〈動作仕様〉

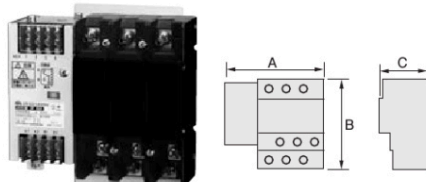
優先回路	A電源優先
切替時間	即時

品 名 記 号			外 形 寸 法 mm		
形 式 番 号	極 数	定 格 電 流	A	B	C
PS DS32MC	2P	30A	111	210	59
PS DS62MC		60A	111		
PS DS33MC	3P	30A	139		
PS DS63MC		60A	139		
PS DS73MC		75A	139		

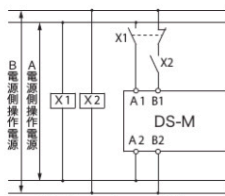
■納期・価格は別途お問合わせください。

DS-M 自動電源切替開閉器

- 業界最小サイズを実現しています。
- 電気用品安全法に準拠しています。



DS63M 3P 60A 100V



〔制御回路の一例〕

制御回路はお客様にてご用意ください。

形 式 番 号	PS DS32M	PS DS33M	PS DS62M	PS DS63M
極 数 P	2	3	2	3
定 格 電 流 A	30			
操 作 電 圧 V	100 200 ※2			
定 格 絶 縁 電 圧 V	AC 250			
定 格 使 用 電 圧 V	200			
操 作 電 流 A	AC100V			
	AC200V			
準 拠 規 格 お よ び 使 用 負 荷 種 別 ・ 級 別 ※3	JEM1465 JIS C 8201-3		AC-31A AC-22A	
定 格 短 時 間 耐 電 流 (1sec) kA	1			
開 閉 耐 久 性 能	機 械 的			
	通 電 開 閉			
端 子 構 造	圧 着 端 子 用 M6			
最 大 接 続 可 能 電 線 mm ²	22			
適 合 圧 着 端 子	R2-6 ~ CB22-6S			
操 作 回 路 の 電 圧 変 動 許 容 範 圍	定 格 電 圧 の 85 ~ 110%			
標 準 付 属 品	主 回 路 端 子 カ バ ー、手 動 ハ ン ド ル、丸 木 ね じ 3.8×40 なべ小ねじ M4×35、端 子 カ バ ー 取 付 ね じ M3×6			

※2. 操作電圧AC100VとAC200Vは別機種でのラインアップとなります。

※3. 使用負荷種別(開閉能力の分類)は、表2をご参照ください。

【注意】 高誘導負荷には対応しておりませんのでご注意ください。

〈開閉能力の分類〉 表2

分 類	適 用 例
交流 JEM1465 AC-31A JIS C 8201-3 AC-22A	抵抗負荷と誘導負荷の混合負荷および過負荷の開閉を含む頻繁な操作

⚠ 注意

- 安全確実な動作をさせるために0.5秒以上の制御指令があたえられるよう、シーケンスを設定してください。
- 制御回路のA回線とB回線は必ず電氣的インターロックを取ってください。
- 制御リレーは接点通電電流が本製品の操作電流以上のものを使用してください。

納期区分	品 名 記 号				標準価格 円	外 形 寸 法 mm				
	形 式 番 号	極 数	定 格 電 流	操 作 電 圧		A	B	C		
◎	PS DS32M	2P	30A	100V	51,000	108	127	60		
				200V						
◎	PS DS33M	3P	30A	100V		56,500			136	
				200V						
◎	PS DS62M	2P	60A	100V					51,000	108
				200V						
◎	PS DS63M	3P	60A	100V	56,500		136			
				200V						

■在庫が切れた場合につきましては、若干の日数をいただくこともありますので、ご了承ください。

開閉器端子台

ブレーキキット

ブレーキカ

ブレーキカ

ブレーキカ

ブレーキカ

ブレーキカ

開閉器

オートリセット

エンクロース

カバー

端子台

電力計測

放電検出