ロック付クランプシリンダ／耐強磁界オートスイッチ（ロッド取付形）

CLK2G/CLK2P Series

ø40, ø50, ø63

型式表示方法

標準磁石内蔵形 CLK2G A 50 □ - 100 Y □ - B □ □ - P3DWASC □ - □

強力磁石内蔵形 CLK2P A 50 □ - 100 Y □ - B □ □ - P79WSE □ - □

クレビス幅

A	16.5mm	ø40･ø50･ø63
B	19.5mm	ø50･ø63
C	12.5mm	ø40･ø50･ø63

チューブ内径

40	40mm
50	50mm
63	63mm

ポートの種類

無記号	Rc
TN	NPT
TF	G

シリンダストローク

50, 75, 100, 125, 150

先端金具

無記号	なし
I	1山ナックルジョイント(M6 タップなし)
IA	1山ナックルジョイント(M6 タップ付)
Y	2山ナックルジョイント(M6 タップなし)
YA	2山ナックルジョイント(M6 タップ付)

注) YおよびYAには、ピン(ナックル用)、割ピン、平座金、標準付属

オプション

無記号	なし
B	リミットスイッチ取付台注1)
D	ドグ金具注1)
L	フート
K注2)	台座付(75, 100, 150ストローク用のみ)

注1) B、D、またはBDを指定する場合、先端金具はIAもしくはYA(M6タップ付)のみが選択可となります。
注2) クレビス幅A 16.5mmのみ対応。

ロック方向

B	後退方向ロック
F	前進方向ロック

ポート／バイパス配管の位置

※P.465をご参照ください。

スイッチ取付ロッドの位置

無記号	上
L	左
R	右

注1) ロッド側から見た状態を示します。
注2) オートスイッチD-P7型、P4型を取付ける場合、バイパス配管の位置とスイッチ取付ロッドを同位置に配置できません。(D-P3DWA型のみ可)

オートスイッチ

無記号	オートスイッチなし スイッチ取付ロッドなし
P	オートスイッチなし スイッチ取付ロッド付
オートスイッチ型式	オートスイッチ付 スイッチ取付ロッド付

注) 適用オートスイッチの型式につきましては、下表よりご選定ください。

オートスイッチ追記号

無記号	2ヶ付
S	1ヶ付
n	nヶ付(n=3, 4, 5…n)

オーダーメイド仕様

詳細はP.465をご参照ください。

標準(強力)磁石内蔵シリンダの品番

1) 標準(強力)磁石内蔵形でオートスイッチおよびスイッチ取付ロッドなしの場合

オートスイッチの種類の表示記号は下記のように「無記号」となります。
CLK2Gの場合　(例)CLK2GA50-50Y
CLK2Pの場合　(例)CLK2PA50-50Y

2) 標準(強力)磁石内蔵形でオートスイッチなし、スイッチ取付ロッド付の場合

オートスイッチの種類の表示記号は下記のように「P」となります。
CLK2Gの場合　(例)CLK2GA50-50Y-P
CLK2Pの場合　(例)CLK2PA50-50Y-P

適用耐強磁界オートスイッチの種類／オートスイッチ単体の仕様はP.1341～1435をご参照ください。

適用シリンダシリーズ	種類	オートスイッチ型式	対応磁界	リード線取出し	表示灯	配線(使用ピン番号)	負荷電圧	リード線長さ	適用負荷
CLK2Gシリーズ	無接点オートスイッチ	D-P3DWASC	交流磁界(単相交流溶接磁界)	プリワイヤコネクタ	2色表示	2線(3－4)	DC24V	0.3m	リレー、PLC
		D-P3DWASE				2線(1－4)			
		D-P3DWA		グロメット		2線		0.5m	
		D-P3DWAL						3m	
		D-P3DWAZ						5m	
		D-P4DWSC		プリワイヤコネクタ		2線(3－4)		0.3m	
		D-P4DWSE				2線(1－4)			
		D-P4DWL		グロメット		2線		3m	
		D-P4DWZ						5m	
CLK2Pシリーズ	有接点オートスイッチ	D-P79WSE	直流・交流磁界	プリワイヤコネクタ	2色表示	2線(1－4)	DC24V	0.3m	
		D-P74L		グロメット	1色表示	2線	DC24V AC100V	3m	
		D-P74Z						5m	

注1) オートスイッチ取付金具Ass'y／スイッチ取付ロッドAss'yを単体で手配される場合は、P.481をご参照ください。
注2) D-P3DWA□型の場合、オートスイッチおよび、オートスイッチ取付金具は同梱出荷(未組付)となります。