

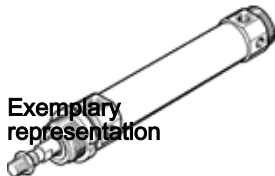
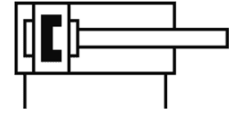
# 丸形シリンダ CRDSW-50- -P-A

部品番号: 160678

FESTO

耐腐食性、  
近接スイッチ用、組合せデザイン。終端に固定クッション付。  
これらの機器はご希望によりATEXの認証をつけることができます。  
“ATEX証明書”、“ATEX温度データ”、“CEラベル”の各データをご用意できます。

製造中止予定品、2012年まで注文可能



## データシート

特長	値
ストローク	10 ... 500 mm
ピストン径	50 mm
規格	ISO 6431
クッション	P : 固定クッション
取付方向	任意
構造	ピストン ピストンロッド
位置検出	近接スイッチ用
使用圧力	1 ... 10 bar
運転モード	複動式
ATEXカテゴリ ガス	II 2G
ガス防爆	c T4
ATEXカテゴリ 粉塵	II 2D
粉塵防爆	c 120°C
防爆発火等級	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア
作動/パイロット流体に注意	給油運転可能 ( 継続運転に必要 )
CEマーク	EU-Ex保護ガイドライン ( ATEX ) 準拠
耐酸性クラス : CRC	4
周囲温度	-20 ... 80 °C
0.6MPaで後退時の理論力	990 N
0.6MPaで前進時の理論力	1,178 N
10mmストロークあたりの加算質量	0.035 g
0mmストロークの基本質量	1,960 g
取付方法	オプション 雄ネジ アクセサリ
接続ポート径	G1/4
材質 カバー	ステンレス
材質 シール	TPE-U(PU)
材質ハウジング	ステンレス
材質ピストンロッド	ステンレス