

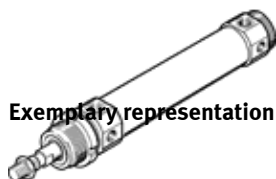
# Siłownik okrągły CRDSW-50- -P-A

Numer części: 160678

FESTO

korozjo- i kwasoodporny,  
z bezdotykową sygnalizacją położenia, w wykonaniu Combi. Z  
elastycznymi pierścieniami tłumiącymi w położeniach końcowych.  
Te napędy mogą być dostarczone na zapytanie z dopuszczeniem ATEX.  
Informacje w karcie danych podają, że "Oznakowanie-ATEX", "ATEX-  
temperatura otoczenia" i "Znak-CE" znajdują się tylko na napędach z  
dopuszczeniem.

Typ wycofywany z produkcji. Dostarczany do 2012.



Exemplary representation

## Karta danych

Cecha	Wartość
Skok	10 ... 500 mm
Średnica tłoka	50 mm
Zgodny z normą	ISO 6431
Amortyzacja	P: Elastyczne pierścienie amortyzujące / płytki z obu stron
Pozycja zabudowy	Dowolna
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko
Sygnalizacja położenia	Do czujników
Ciśnienie robocze	1 ... 10 bar
Tryb pracy	Dwustronnego działania
ATEX-Kategoria Gaz	II 2G
Ex-Ochrona przeciwwybuchowa Gaz	c T4
ATEX-Kategoria Pył	II 2D
Ex-Ochrona przeciwwybuchowa Pył	c 120°C
Ex-Temperatura otoczenia	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-Ochrona Ex - (ATEX)
Klasa odporności na korozję KBK	4
Temperatura otoczenia	-20 ... 80 °C
Siła teoretyczna przy 6 bar, skok powrotny	990 N
Siła teoretyczna przy 6 bar, wysuw	1 178 N
Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku	0.035 g
Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku	1 960 g
Sposób montażu	Do wyboru: Z gwintem zewnętrznym Z osprzętem
Przyłącza pneumatyczne	G1/4
Materiał pokrywy	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał uszczelnień	TPE-U(PU)
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa, nierdzewna