

Ronde cilinder CRDSW-50- -P-A

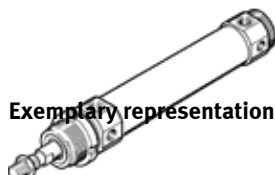
Artikelnummer: 160678

FESTO

corrosiebestendig voor positiedetectie, in combi-uitvoering. Met elastische eindpositiedemping.

Deze aandrijvingen kunnen op aanvraag met ATEX-toelating geleverd worden. De gegevens op het informatieblad over "ATEX-aanduiding", "ATEX-omgevingstemperatuur" en "CE-markering" hebben enkel betrekking op aandrijvingen met certificering.

Einde productie.Leverbaar tot 2012.



Exemplary representation

Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	10 ... 500 mm
Zuigerdiameter	50 mm
Gebaseerd op norm	ISO 6431
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Werkdruk	1 ... 10 bar
Werking	dubbelwerkend
ATEX-categorie Gas	II 2G
Explosieontstekingsbeveiliging type Gas	c T4
ATEX-categorie Stof	II 2D
Explosieontstekingsbeveiliging type Stof	c 120°C
Explosieveilige omgevingstemperatuur	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU Ex-beveiligingsrichtlijn (ATEX)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	4
Omgevingstemperatuur	-20 ... 80 °C
Theoretische kracht bij 6 bar, terugloop	990 N
Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag	1.178 N
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	0,035 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	1.960 g
Soort bevestiging	naar keuze: met uitwendige schroefdraad met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G1/4
Informatie materiaal deksel	hooggelegeerd staal roestvrij
Informatie materiaal dichtingen	TPE-U(PU)
Informatie materiaal behuizing	hooggelegeerd staal roestvrij
Informatie materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvrij