

Ronde cilinder CRDSW-63- -P-A

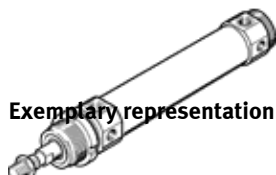
Artikelnummer: 160679

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	63 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	1.682 N
Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag	1.870 N
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	0,041 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	3.325 g
Soort bevestiging	naar keuze: met uitwendige schroefdraad met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G3/8
Informatie materiaal deksel	hooggelegeerd staal roestvrij
Informatie materiaal dichtingen	TPE-U(PU)
Informatie materiaal behuizing	hooggelegeerd staal roestvrij
Informatie materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvrij