

Cilindro rotondo CRDSW-40- -P-A

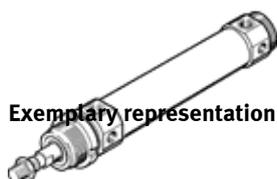
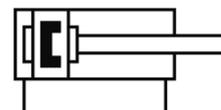
Codice prodotto: 160677

FESTO

resistente alla corrosione
con pistone magnetico, in esecuzione Combi. Con paracolpi ottenuti
mediante anelli elastici a finecorsa.

Questi attuatori possono essere forniti, su richiesta, con omologazione
ATEX. Le indicazioni sul foglio dati relative all' "identificazione ATEX",
alla "temperatura ambiente ATEX" e al "marchio CE" si riferiscono
solo ad attuatori omologati.

Tipo in esaurimento Disponibile fino a 2012.



Exemplary representation

Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	10 ... 500 mm
Diametro pistone	40 mm
Basata sulla norma	ISO 6431
Ammortizzazione	P: Anelli di decelerazione/paracolpi elastici su entrambi i lati
Posizione di montaggio	qualsiasi
Costruzione	Pistone Stelo
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Pressione di esercizio	1 ... 10 bar
Funzionamento	a doppio effetto
ATEX categoria gas	II 2G
Protezione antincendio per ambienti potenzialmente esplosivi, tipo gas	c T4
ATEX categoria polvere	II 2D
Protezione antincendio per ambienti potenzialmente esplosivi, tipo polvere	c 120°C
Temperatura ambiente antideflagrante	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Fluido di esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo)
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	ai sensi della direttiva CE sull'esecuzione antideflagrante (ATEX)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	4
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Forza teorica a 6 bar, in trazione	633 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	754 N
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	0,022 g
Peso a corsa 0 mm	1.460 g
Tipo fissaggio	a scelta: con filetto maschio con accessori
Attacco pneumatico	G1/4
Informazioni sui materiali, piastra copertura	Acciaio inossidabile fortemente legato
Informazioni sui materiali, guarnizioni	TPE-U(PU)
Informazioni sui materiali, corpo (contenitore)	Acciaio inossidabile fortemente legato
Informazioni sui materiali, stelo	Acciaio inossidabile fortemente legato