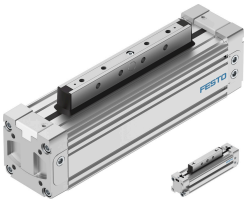
Attuatore lineare DGC-K-32- -

Codice prodotto: 1312502



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	1 mm...8500 mm
Diametro pistone	32 mm
Ammortizzazione	Ammortizzazione pneumatica, regolabile su entrambe le estremità
Posizione di montaggio	Opzionale
Rilevamento posizione	Tramite sensore di finecorsa
Varianti	Attacco di alimentazione su entrambe le estremità Pistone standard Pistone esteso
Pressione d'esercizio	0.2 MPa...0.8 MPa
Pressione di lavoro	2 bar...8 bar
Funzionamento	A doppio effetto
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme alla direttiva UE sulla protezione contro le esplosioni (ATEX) secondo le istruzioni EX UK
Protezione antideflagrante	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Categoria ATEX gas	II 2G
Categoria ATEX polvere	II 3D
Tipo di protezione antideflagrante per gas	Ex h IIC T4 Gb X
Tipo di protezione antideflagrante per polvere	Ex h IIIC T120°C Dc X
Temperatura ambiente di esplosione	-10°C <= Ta <= +60°C
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Nota sul fluido di esercizio e di controllo	Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - Bassa corrosione o sollecitazione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Adatto per l'uso con gli alimenti	Vedere le informazioni avanzate sul materiale
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Lunghezza ammortizzatore	20 mm
Forza teorica a 6 bar, corsa di ritorno	483 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	483 N
collegamenti alternativi	Vedere il disegno del prodotto
Tipo di montaggio	Con accessori

Caratteristica	Valore
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale coperchio	Alluminio pressofuso
Materiale guarnizioni	NBR TPE-U(PU)