

# Attuatore lineare DGC-40- -HD-

Codice prodotto: 567549

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	1 mm...3500 mm
Diametro pistone	40 mm
Ammortizzazione	Ammortizzatore, curva caratteristica dura Ammortizzatore, curva caratteristica progressiva
Posizione di montaggio	Opzionale
Guida	Guida di supporto cuscinetto a sfere
Rilevamento posizione	Tramite sensore di finecorsa
Varianti	Guida a ricircolo di sfere protetta Slitta supplementare, standard, a sinistra Slitta supplementare, standard, a destra
Pressione d'esercizio	0.15 MPa...0.8 MPa
Pressione di lavoro	1.5 bar...8 bar
Funzionamento	A doppio effetto
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	0 - Nessuna corrosione o sollecitazione
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Forza teorica a 6 bar, corsa di ritorno	754 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	754 N
Massa in movimento	6.18 kg
Massa in movimento per corsa 0 mm	20.5 kg
Peso aggiuntivo per 10 mm di corsa	0.199 kg
Tipo di montaggio	Con accessori
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale coperchio	Lega di alluminio battuto
Materiale guarnizioni	NBR TPE-U(PU)