

attuatore lineare DLGF-...-32- -PPSA

Codice prodotto: 8063801

FESTO



Foglio dati

Foglio dati generale – I singoli valori dipendono dalla specifica configurazione.

Caratteristica	Valore
Corsa	50 ... 1.000 mm
Diametro pistone	32 mm
Ammortizzazione	PPS: ammortizzazione pneumatica autoregolante
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Guida	Guida base Guida a ricircolo di sfere
Principio di accoppiamento	Accoppiamento meccanico (feritoia)
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Varianti	Con fori di fissaggio Senza fori di fissaggio
Pressione d'esercizio Mpa	0,15 ... 0,8 MPa
Pressione d'esercizio	1,5 ... 8 bar
Funzionamento	A doppio effetto
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:::]
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - stress da corrosione basso
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Corsa di decelerazione	11,6 mm
Forza teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ritorno	483 N
Forza teorica 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanzamento	483 N
Connessioni alternative	Vedere disegno di prodotto
Fissaggio	Fissaggio diretto con foro passante Con accessori
Attacco pneumatico	G1/8
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS Senza rame
Materiale testata	Alluminio colato, rivestito
Materiale guarnizioni	NBR TPE-U(PU)
Materiale del corpo	Alluminio anodizzato