

Attuatore lineare DGPL-50- -PPV-A-GF-B

Codice prodotto: 161789
Prodotto in esaurimento

FESTO

Per rilevamento posizioni, senza stelo, con accoppiamento meccanico tra pistone e cursore e ammortizzazione a finecorsa regolabile su entrambi i lati

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2014. Per alternative di prodotto, vedere il Support Portal.



Esempio di rappresentazione



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	10 ... 3.000 mm
Diametro pistone	50 mm
Ammortizzazione	PPV: ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambi i lati YSR: Ammortizzatore, curva lineare
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Guida	Guida a strisciamento
Principio di accoppiamento	Accoppiamento meccanico (feritoia)
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
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	2
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Corsa di decelerazione	30 mm
Forza teorica a 6 bar, in trazione	1.178 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	1.178 N
Massa movimentata	2.810 g
Massa movimentata a corsa 0 mm	2.810 g
Peso a corsa 0 mm	8.600 g
Aumento di massa per 10 mm di corsa	132 g
Connessioni alternative	Vedere disegno di prodotto
Attacco pneumatico	G1/4
Informazioni sui materiali, piastra copertura	Alluminio fuso rivestita
Informazioni sui materiali, guarnizioni	NBR TPE-U(PU)
Informazioni sui materiali, corpo	Alluminio anodizzata