

Attuatore lineare DGP-50- -PPV-A-B

Codice prodotto: 161783

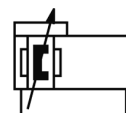
FESTO

per rilevamento senza contatto, con accoppiamento geometrico tra pistone e cursore e deceleratori regolabili su entrambi i lati.

Type to be discontinued. Available until 2014. See Support Portal for alternative products.



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 caratteristica costante
Posizione di montaggio	qualsiasi
Guida	Guida base
Principio di accoppiamento	accoppiamento meccanico (feritoia)
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Pressione di esercizio	1,5 ... 8 bar
Funzionamento	a doppio effetto
Fluido di 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
Momento trasversale Mx (diagramma)	7 Nm
Forza teorica a 6 bar, in trazione	1.178 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	1.178 N
Massa movimentata	1.050 g
Massa movimentata a corsa 0 mm	1.050 g
Peso a corsa 0 mm	5.880 g
Aumento di massa per 10 mm di corsa	111 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 (contenitore)	Alluminio anodizzato