

# Attuatore lineare DGPL-80- -PPV-A-GF-B

Codice prodotto: 161791  
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	80 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	83 mm
Forza teorica a 6 bar, in trazione	3.016 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	3.016 N
Massa movimentata a corsa 0 mm	7.100 g
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	44 g
Peso a corsa 0 mm	8.100 g
Connessioni alternative	Vedere disegno di prodotto
Attacco pneumatico	G1/2
Informazioni sui materiali, piastra copertura	Alluminio fuso rivestita
Informazioni sui materiali, guarnizioni	NBR TPE-U(PU)
Informazioni sui materiali, corpo	Alluminio anodizzata