

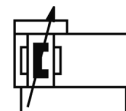
# Attuatore lineare DGP-80- -PPV-A-B

Codice prodotto: 161785

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.



## 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 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	83 mm
Momento trasversale Mx (diagramma)	32 Nm
Forza teorica a 6 bar, in trazione	3.016 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	3.016 N
Massa movimentata	5.000 g
Massa movimentata a corsa 0 mm	5.000 g
Peso a corsa 0 mm	17.300 g
Aumento di massa per 10 mm di corsa	158 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 (contenitore)	Alluminio anodizzato