

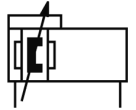
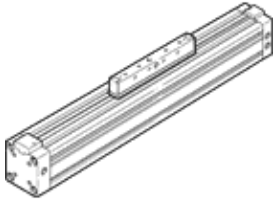
# Attuatore lineare DGP-25-500-PPV-A-B

Codice prodotto: 526647

FESTO

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

Tipo in esaurimento Disponibile fino a 2013.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	500 mm
Diametro pistone	25 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	2 ... 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	18 mm
Momento trasversale Mx (diagramma)	1 Nm
Forza teorica a 6 bar, in trazione	295 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	295 N
Massa movimentata	180 g
Massa movimentata a corsa 0 mm	180 g
Peso a corsa 0 mm	840 g
Aumento di massa per 10 mm di corsa	36 g
Connessioni alternative	Vedere disegno di prodotto
Attacco pneumatico	G1/8
Informazioni sui materiali, piastra copertura	Alluminio fuso rivestita
Informazioni sui materiali, guarnizioni	NBR TPE-U(PU)
Informazioni sui materiali, corpo (contenitore)	Alluminio anodizzato