

# cilindro a doppio pistone DPZ-32-100-P-A-S20

Codice prodotto: 159935

FESTO

Con due steli paralleli, Per rilevamento posizioni, con paracolpi ottenuti con anelli di finecorsa.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	100 mm
Intervallo fine corsa regolabile/Corsa	10 mm
Diametro pistone	32 mm
Tipo di azionamento attuatore	Giogo
Ammortizzazione	P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Guida	Guida a strisciamento
Costruzione	Guida
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Varianti	Stelo passante cavo
Pressione d'esercizio	1 ... 10 bar
Funzionamento	A doppio effetto
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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	-20 ... 80 °C
Energia d'impatto nelle posizioni finali	0,5 Nm
Forza teorica a 6 bar, in trazione	724 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	724 N
Connessioni alternative	Vedere disegno di prodotto
Attacco pneumatico	G1/8
Informazioni sui materiali, piastra copertura	Lega di alluminio per lavorazione plastica
Informazioni sui materiali, guarnizioni	NBR
Informazioni sui materiali, corpo	Lega di alluminio per lavorazione plastica
Informazioni sui materiali, stelo	Acciaio inossidabile fortemente legato