

# Cilindro a norme DNU-80- -PPV-A-S3

Codice prodotto: 158848

FESTO

a norma ISO 15552, con canna profilata del cilindro, per rilevamento senza contatto, con deceleratori regolabili su entrambi i lati.

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2008



Esempio di  
rappresentazione



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	1 ... 2.000 mm
Diametro pistone	80 mm
Filettatura stelo	M20x1,5
Ammortizzazione	PPV: ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambi i lati
Posizione di montaggio	qualsiasi
Conforme alla norma	ISO 6431
Estremità dello stelo	Filetto maschio
Costruzione	Pistone Stelo
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Varianti	S3: cilindro con stelo resistente alla corrosione e agli acidi, dado stelo in acciaio legato, raschiaolio in FKM
Pressione di esercizio	0,3 ... 12 bar
Funzionamento	a doppio effetto
Fluido di esercizio	Aria compressa essiccata, lubrificata o non lubrificata
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Omologazione	Germanischer Lloyd
Corsa di decelerazione	30 mm
Forza teorica a 6 bar, in trazione	2.615 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	2.908 N
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	76 g
Peso a corsa 0 mm	2.662 g
Tipo fissaggio	con accessori
Attacco pneumatico	G3/8
Informazioni sui materiali, piastra copertura	Alluminio
Informazioni sui materiali, guarnizioni	TPE-U(PU)
Informazioni sui materiali, stelo	Acciaio fortemente legato
Informazioni sui materiali, canna del cilindro	Lega di alluminio per lavorazione plastica anodizzato