

# Cilindro a norme DNU-100- -PPV-A

Codice prodotto: 14175

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	100 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	Stelo su un lato
Pressione di esercizio	0,2 ... 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	4.221 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	4.496 N
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	90 g
Peso a corsa 0 mm	3.864 g
Tipo fissaggio	con accessori
Attacco pneumatico	G1/2
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