

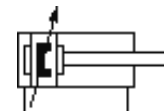
# Cilindro con tirante DNG-4"- -PPV-A-S2

Codice prodotto: 549951

FESTO

a norme ISO 15552, NF E 49 003.1 e UNI 10 290, per rilevamento senza contatto, con deceleratori di finecorsa regolabili su entrambi i lati.

Questo prodotto è ottenibile soltanto tramite la consociata Festo in USA



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	1 ... 2.000 mm
Diametro pistone	4"
Filettatura stelo	UNF3/4-16
Basata sulla norma	ISO 15552 (finora anche VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Ammortizzazione	PPV: ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambi i lati
Posizione di montaggio	qualsiasi
Estremità dello stelo	Filetto maschio
Costruzione	Pistone Stelo
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Varianti	S2: stelo passante
Pressione di esercizio	0,6 ... 10 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
Corsa di decelerazione	30 mm
Forza teorica a 6 bar, in trazione	4.418 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	4.712 N
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	100 g
Peso a corsa 0 mm	4.100 g
Tipo fissaggio	con accessori
Attacco pneumatico	NPT1/2-14
Informazioni sui materiali, piastra copertura	Alluminio
Informazioni sui materiali, guarnizioni	NBR TPE-U(PU)
Informazioni sui materiali, corpo (contenitore)	Alluminio pressofuso
Informazioni sui materiali, stelo	Acciaio fortemente legato
Informazioni sui materiali, canna del cilindro	Lega di alluminio per lavorazione plastica