

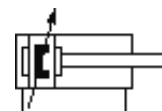
# Cilindro a norme DNGZK-5"- -PPV-A

Codice prodotto: 549966

FESTO

a norme ISO 15552, NF E 49 003.1 e UNI 10 290, per rilevamento senza contatto, con fissaggio a perno oscillante e 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	5"
Filettatura stelo	UNF1-12
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	Stelo su un lato
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	40 mm
Forza teorica a 6 bar, in trazione	6.881 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	7.363 N
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	140 g
Peso a corsa 0 mm	10.215 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