cilindro a norma DSNU-20- -PPV-A-S10

Codice prodotto: 161217



a norme DIN ISO 6432 Per rilevamento posizioni. Diverse possibilità di fissaggio, con e senza elementi di fissaggio aggiuntivi. Con ammortizzazione regolabile a finecorsa.

Per il rilevamento di posizione con sensori di finecorsa è necessaria una corsa minima di 10 mm.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	10 320 mm
Diametro pistone	20 mm
Filettatura stelo	M8
Ammortizzazione	PPV: ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambi i lati
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Conforme alla norma	CETOP RP 52 P
	ISO 6432
Estremità dello stelo	Filetto maschio
Costruzione	Pistone
	Stelo
	Canna del cilindro
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Varianti	Movimento costante a bassa velocità
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 - stress da corrosione moderato
Temperatura ambiente	5 80 °C
Omologazione	Germanischer Lloyd
Energia d'impatto nelle posizioni finali	0,2 J
Corsa di decelerazione	15 mm
Forza teorica a 6 bar, in trazione	158,3 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	188,5 N
Massa movimentata a corsa 0 mm	44 g
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	7,2 g
Peso a corsa 0 mm	186,8 g
Aumento di massa per 10 mm di corsa	4 g
Fissaggio	Con accessori
Attacco pneumatico	G1/8
Avvertenza sul materiale	Contiene sostanze che intaccano l'impregnazione della vernice
	Conforme a RoHS
Informazioni sui materiali, piastra copertura	Lega di alluminio per lavorazione plastica
	Anodizzato colore neutro
Informazioni sui materiali, guarnizioni	FPM
	NBR
Informazioni sui materiali, stelo	Acciaio inossidabile fortemente legato
Informazioni sui materiali, canna del cilindro	Acciaio inossidabile fortemente legato