Cilindro a norma ESNU-20- -P-A

Codice prodotto: 14319

Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	1 mm...50 mm
Diametro pistone	20 mm
Filetto dello stelo	M8
Ammortizzazione	Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità
Posizione di montaggio	Opzionale
Conforme allo standard	CETOP RP 52 P ISO 6432
Parte finale stelo	Filetto maschio
Design	Pistone Stelo Tubo del cilindro
Rilevamento posizione	Tramite sensore di finecorsa
Varianti	Stelo su un'estremità
Pressione d'esercizio	0.12 MPa...1 MPa
Pressione di lavoro	1.2 bar...10 bar
Funzionamento	A semplice effetto Spingente
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sul fluido di esercizio e di controllo	Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-20 °C...80 °C
Energia d'urto nelle posizioni terminali	0.2 J
Forza teorica a 6 bar, in spinta	169 N
Massa in movimento per corsa 0 mm	44 g
Massa aggiuntiva per ogni 10 mm di corsac	4 g
Peso base per corsa 0 mm	186.8 g
Peso aggiuntivo per 10 mm di corsa	7.2 g
Tipo di montaggio	Con accessori
Attacco pneumatico	G1/8
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)

Caratteristica	Valore
Materiale coperchio	Lega di alluminio battuto Anodizzato incolore
Materiale guarnizioni	NBR TPE-U(PU)
Materiale stelo	Acciaio inossidabile ad alta lega
Materiale tubo del cilindro	Acciaio inossidabile ad alta lega