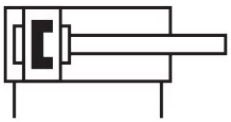
Unità di bloccaggio lineare/oscillante
CLR-50-20-G-P-A-K11-R8

Codice prodotto: 535501



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa complessiva	41 mm
Diametro pistone	50 mm
Filetto dello stelo	M10
Corsa del sistema di blocco	20 mm
Ammortizzazione	Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Design	Pistone Stelo Tubo del cilindro
Rilevamento posizione	Per finecorsa
Direzione del cursore	diritto
Varianti	Protezione da spruzzi di saldatura Protezione dalla polvere
Pressione di lavoro	2 bar...10 bar
Funzionamento	A doppio effetto
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-B2-L
Temperatura ambiente	-10 °C...80 °C
Forza di serraggio effettiva a 2 bar	271 N
Forza di serraggio effettiva a 4 bar	508 N
Forza di serraggio effettiva a 6 bar	716 N
Coppia massima di serraggio della vite di fissaggio delle dita	47 Nm
Forza di serraggio teorica a 6 bar	990 N
Peso prodotto	1690 g
Tipo di montaggio	A scelta: Con foro passante Con filetto femmina con accessori
Attacco pneumatico	G1/8
Materiale guarnizione raschiapolvere	PPS

Caratteristica	Valore
Materiale viti a collare	Acciaio Zincato
Materiale coperchio	Lega di alluminio battuto Rivestito
Materiale guarnizioni	Gomma nitrilica TPE-U(PU)
Materiale corpo	Lega di alluminio battuto Anodizzato liscio
Materiale stelo	Rivestito Acciaio inossidabile altolegato
Materiale tubo del cilindro	Lega di alluminio battuto Anodizzato liscio