Corsa1 mm 300 mm
Diametro pistone32 mm
Filetto dello steloM6
Ammortizzazione Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità
Posizione di montaggio Opzionale
Funzionamento A doppio effetto
Parte finale steloFiletto femmina
Design Pistone Stelo
Rilevamento posizioneTramite sensore di finecorsa
Simbolo00991217
VariantiStelo su un'estremità
Pressione d'esercizio 0.08 MPa 1 MPa
Pressione di lavoro0.8 bar 10 bar
Pressione d'esercizio11.6 psi 145 psi
Fluido di lavoroAria 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)

lubrifica lubrifica	to (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento to)
Classe da corro	di resistenza alla corrosione CRC2 - Moderata sollecitazione osione
Confor	mità PWISVDMA24364-B1/B2-L
Temper	ratura ambiente-20 °C 80 °C
Energia	a d'urto nelle posizioni terminali0.4 J
Forza t	eorica a 6 bar, corsa di ritorno415 N
Forza t	eorica a 6 bar, in spinta483 N
Massa i	in movimento per corsa 0 mm49 g
Massa a	aggiuntiva per ogni 10 mm di corsac9 g
Peso ba	ase per corsa 0 mm300 g
Peso aç	ggiuntivo per 10 mm di corsa40 g
=	montaggioUna delle due: o passante essori
Δttaccc	pneumaticoG1/8

Materiale viti a collare Acciaio galvanizzato	
Materiale coperchioLega di alluminio battuto	
Materiale guarnizioni dinamiche NBR TPE-U(PU)	
Materiale steloAcciaio inossidabile ad alta lega	

Materiale tubo del cilindroLega di alluminio battuto