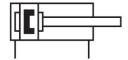
## Cilindro a norma DSBG-250- -P-N3

Codice prodotto: 2865145





## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	1 mm2250 mm
Diametro pistone	250 mm
Filetto dello stelo	M42x2
Ammortizzazione	Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità
Posizione di montaggio	Opzionale
Parte finale stelo	Filetto maschio
Design	Pistone Stelo Tirante Tubo del cilindro
Varianti	Stelo su un'estremità
Pressione d'esercizio	0.06 MPa1 MPa
Pressione di lavoro	0.6 bar10 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-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-20 °C80 °C
Energia d'urto nelle posizioni terminali	7.2 J
Forza teorica a 6 bar, corsa di ritorno	28274 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	29452 N
Massa in movimento per corsa 0 mm	9978 g
Massa aggiuntiva per ogni 10 mm di corsac	157 g
Peso base per corsa 0 mm	29313 g
Peso aggiuntivo per 10 mm di corsa	384 g
Tipo di montaggio	Tramite filetto femmina Con accessori Una delle due:
Attacco pneumatico	G1
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale coperchio	Alluminio fuso, rivestito

Caratteristica	Valore
Materiale guarnizione del pistone	NBR
Materiale del pistone	Fusione di alluminio
Materiale stelo	Acciaio fortemente legato
Materiale guarnizione raschiaolio dello stelo	NBR
Materiale guarnizione ammortizzatore	TPE-U(PU)
Materiale ammortizzatore	POM
Materiale tubo del cilindro	Lega di alluminio anodizzata
Materiale dado	Acciaio zincato
Materiale supporto	Materiale plastica/metallo
Materiale dado a colletto	Acciaio galvanizzato
Materiale tirante	Acciaio fortemente legato