

cilindro a più posizioni

ADNM-25- -

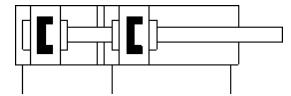
Codice prodotto: 539695

FESTO

A norma ISO 21287, per rilevamento posizioni, con stelo con filetto femmina o maschio.



Esempio di rappresentazione



Foglio dati

Foglio dati generale – I singoli valori dipendono dalla specifica configurazione.

Caratteristica	Valore
Diametro pistone	25 mm
Possibile corsa dell'ultima posizione cilindro	1 ... 1.000 mm
Possibile corsa delle posizioni intermedie	1 ... 200 mm
Basato sulla norma	ISO 21287
Ammortizzazione	P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Costruzione	Pistone Stelo Canna profilata
Numero max. posizioni intermedie	5
Somma di tutte le singole corse	1.000 mm
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Varianti	Stelo con filetto maschio prolungato Stelo con filetto speciale Stelo prolungato Guarnizioni resistenti a temperature fino a max. 120°C Targhetta di identificazione incisa a laser
Pressione d'esercizio Mpa	0,08 ... 1 MPa
Pressione d'esercizio	0,8 ... 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
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-20 ... 120 °C
Forza teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ritorno	247 N
Forza teorica 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanzamento	295 N
Fissaggio	Con filetto femmina Con accessori A scelta:
Attacco pneumatico	M5
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale testata	Legha di alluminio per lavorazione plastica anodizzata
Materiale guarnizioni	TPE-U(PU)
Materiale del corpo	Legha di alluminio per lavorazione plastica anodizzata
Materiale stelo	Acciaio fortemente legato