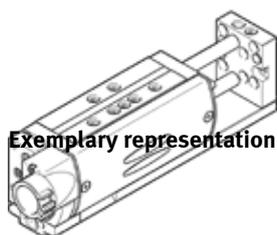


# Modulo lineare HMPL-12- -

Codice prodotto: 191181

FESTO

Tipo in esaurimento Disponibile fino a 2012.



## Foglio dati

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

Caratteristica	Valore
Corsa	30 ... 100 mm
Diametro pistone	12 mm
Modo operativo unità di azionamento	Giogo
Ammortizzazione	YSRW: Ammortizzatore, curva caratteristica progressiva
Posizione di montaggio	qualsiasi
Guida	Guida a ricircolo di sfere
Costruzione	Guida Cinematica giogo Stelo
Max. numero posizioni intermedie	1
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Varianti	unità di bloccaggio sullo stelo in trazione
Pressione di esercizio	4 ... 8 bar
Max. velocità in spinta	≤ 1,9 m/s
Max. velocità in trazione	≤ 1,8 m/s
Tempo di traslazione max.	≤ 300 ms
Ripetibilità	< 0,02 mm
Funzionamento	a doppio effetto
Fluido di esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1
Livello di rumorosità	62 dB(A)
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Corsa di decelerazione	8 mm
Forza teorica a 6 bar, in trazione	68 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	51 N
Attacco pneumatico	QSM-4
Avvertenza sul materiale	Senza rame e PTFE
Informazioni sui materiali, piastra copertura	Lega di alluminio per lavorazione plastica anodizzato
Informazioni sui materiali, guarnizioni	NBR PUR
Informazione sui materiali, piastra frontale	Lega di alluminio per lavorazione plastica anodizzato
Informazione sui materiali stelo di guida	Acciaio inossidabile fortemente legato
Informazioni sui materiali, corpo (contenitore)	Lega di alluminio per lavorazione plastica anodizzato