

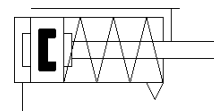
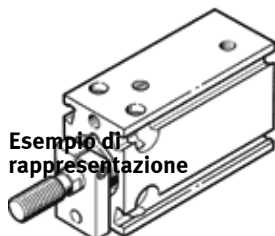
# cilindro compatto EMML-16- -P-A-S6

Codice prodotto: 158645

FESTO

Antirodotativo, per rilevamento posizioni, numerose possibilità di montaggio ("multimount"), con ammortizzazione a finecorsa.

Disponibile solo per corse standard di 5, 10, 15 mm. Altre corse su richiesta.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	1 ... 15 mm
Diametro pistone	16 mm
Ammortizzazione	P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Funzionamento	A semplice effetto In spinta
Costruzione	Pistone Stelo Canna profilata
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Varianti	Guarnizioni resistenti a temperature fino a max. 120°C
Protezione antirotativa/guida	Stelo di guida con giogo
Pressione d'esercizio	1,5 ... 10 bar
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
Temperatura ambiente	-20 ... 120 °C
Coppia di serraggio del fissaggio attuatore	2,5 Nm +10 %
Forza teorica a 6 bar	101 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	101 N
Fissaggio	A scelta: Con foro passante Con filetto femmina
Attacco pneumatico	M5
Materiale testata	Ottone
Materiale guarnizioni	FPM
Materiale del corpo	Lega di alluminio per lavorazione plastica anodizzata
Materiale stelo	Acciaio inossidabile fortemente legato