

C(D)76, cilindro pneumatico, doppio effetto, stelo semplice

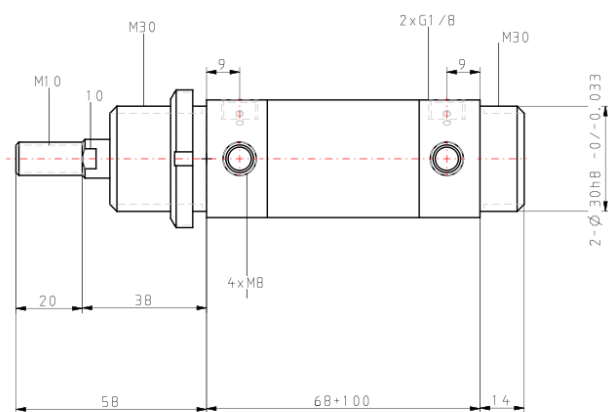
C76E32-100

Scheda tecnica

La serie C76 di cilindri pneumatici offre un design semplice, dagli ingombri minimi e con grande precisione dimensionale; il risultato è un cilindro di facile uso. La presenza di ampi piani chiavi sullo stelo e sulla testata superiore semplificano notevolmente l'installazione e il posizionamento. Gli anelli di ammortizzo in elastomero a basso attrito e standard consentono velocità del pistone fino a 1500 mm/sec. Sono possibili carichi laterali ancora maggiori grazie alle strette tolleranze dello stelo nella bussola frontale.

Anello magnetico	Nessuno
Montaggio	E (Doppia Filettatura)
Diametro	32mm
Corsa	100
Ammortizzo	Paracolpi elastici
Soffietto protezione stelo	Standard
Montaggio del sensore	Nessuno
Sensore magnetico	No sensore
Cavo o connettore precablato	0.5 m (o nessuno in mancanza di sensore magnetico)
Numero	2 pz. (o nessuno in assenza di sensore)
Opzioni estremità stelo	Nessuno
Resistenza alla temperatura	Nessuno
Bassa velocità	Nessuno
In acciaio inox	Standard
Corsa Lunga	Standard
Fluido di pressione	Compressed Air
Massima temperatura del fluido	80 °C
Massima temperatura del fluido con magnete	60 °C
Minima temperatura del fluido in pressione	-20 °C [without condensation]
Minima temperatura del fluido con magnete	-10 °C [without condensation]
Maximum operating pressure	1.0 MPa
F007-MIN_OP_PRESSURE	0.05 MPa
Proof pressure	1.5 MPa
Massima temperatura ambiente	80 °C
Massima temperatura ambiente con magnete	60 °C
Minima temperatura ambiente	-20 °C
Minima temperatura ambiente con magnete	-10 °C
Numero di connessioni pneumatiche	2 pz.
Pneumatic input connection	G 1/8
Attacco uscita pneumatico	G 1/8
Azionamento	Doppio effetto
Theoretical cylinder force, advance stroke (at 0.5 MPa)	401.9 N
Theoretical cylinder force, return stroke (at 0.5 MPa)	345 N
Maximum piston speed	1500 mm/s
Tipo di ammortizzazione	Rubber Bumper
Piston rod end	Male Thread
Geometria dello stelo pistone	Passante singola
Male thread of rod end	M10
Peso	0.498 Kg

Dimensioni



Informazioni aggiuntive

Catalogo

[C76_IT.pdf](#)