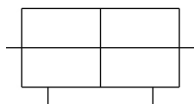


C(D)85W, ISO-Zylinder (ISO6432), doppeltwirkend, durchgehende Kolbenstange C85WE25-25

Technisches Datenblatt

- ISO-Zylinder, doppeltwirkend, durchgehende Kolbenstangen
- Kolben-Ø (mm): 8, 10, 12, 16, 20, 25
- Hub (mm): bis 300 (je nach Ausführung)
- Signalgeber montierbar (separate Bestellung)



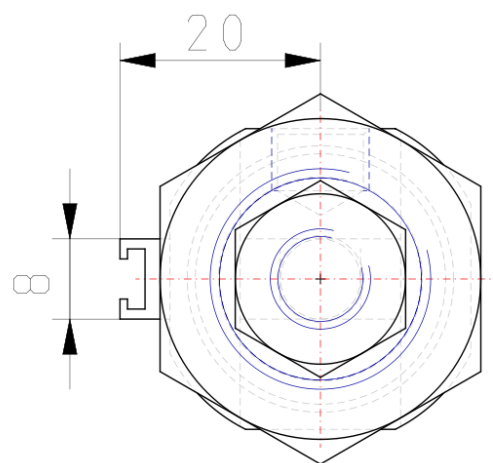
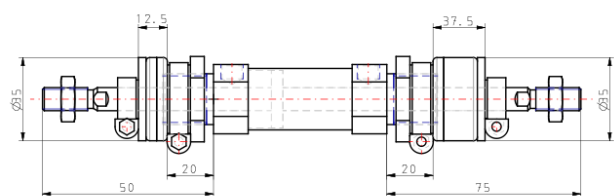
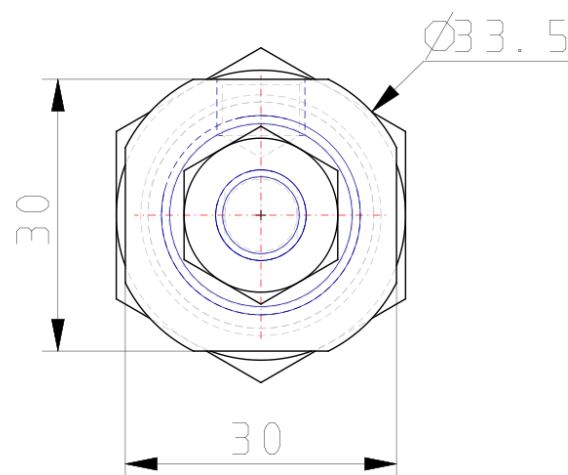
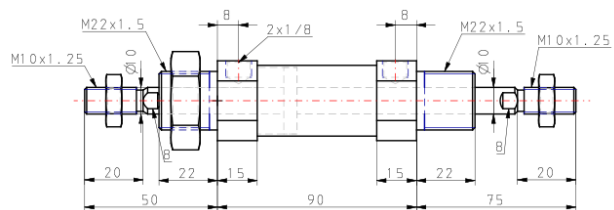
*Doppeltwirkender Zylinder mit doppelter
Kolbenstange*

Technische Daten

Magnet	Keine
Kolben-Ø	Ø25 mm
Hub	25
Dämpfung	Elastische Endlagendämpfung
Faltenbalg	Standard
Signalgeber Montage	ohne Signalgeber
Signalgeber	ohne Signalgeber
Anschlusskabel oder vorverdrahteter Stecker	0.5 m (oder keine bei Ausführung ohne Signalgeber)
Anzahl	2 Stk. (oder keine bei Ausführung ohne Signalgeber)
Optionen Kolbenstangenende	Keine
Temperaturbeständigkeit	Keine
Rostfreier Stahl	Keine
Langhub	Keine
-	Druckluft
Maximale Temperatur des Druckmediums	80°C
Minimale Temperatur des Druckmediums	-20°C
Maximaler Betriebsdruck	1 MPa
Minimaler Betriebsdruck	0.05 MPa
Prüfdruck	1.5 MPa
Maximale Umgebungstemperatur	80°C

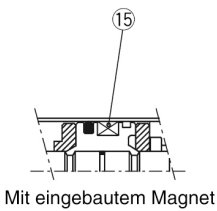
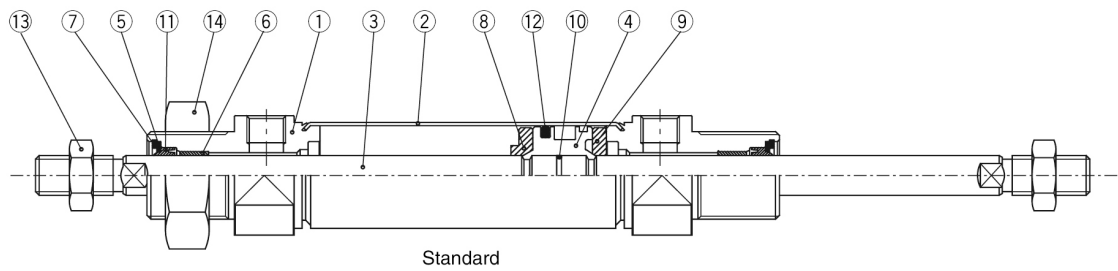
Minimale Umgebungstemperatur	-20°C
Pneumatischer Eingangsanschluss	G 1/8
Maximale Kolbengeschwindigkeit	1500 mm/s
Ausführung der Dämpfung	Rubber bumper
Kolbenstangenendauführung	Außengewinde
Kolbenstangenaußengewinde	M10 x 1.25
Gewicht	0.304 Kg

Abmessungen



Konstruktion

C□85WE 20, 25 Elastische Endlagendämpfung (Demontage nicht möglich, außer Abstreifer Pos. 11)



Stückliste

Pos.	Bezeichnung	Material	Anzahl	Bemerkung
①	Zylinderkopf	Leichtmetall	2	farblos eloxiert
②	Zylinderrohr	Rostfreier Stahl	1	
③	Kolbenstange	Stahl	1	hartverchromt
④	Kolben	Leichtmetall	1	chromatiert
⑤	Scheibe	Stahl	2	vernickelt
⑥	Gleitlager	Sinterbronze	2	
⑦	Sicherungsring	Stahl	2	vernickelt
⑧	Dämpfscheibe A	PUR	1	

Pos.	Bezeichnung	Material	Anzahl	Bemerkung
⑨	Dämpfscheibe B	PUR	1	
⑩	Dichtung	NBR	1	
⑪	Dichtung/Abstreifer	NBR	2	
⑫	Kolbendichtung	NBR	1	
⑬	Kolbenstangenmutter	Stahl	2	vernickelt
⑭	Befestigungsmutter	Stahl	1	vernickelt
⑮	Magnetring		1	(nur Signalgeberausf.)

Weitere Informationen

Katalog

[C85_C75-A_DE.pdf](#)