Kompaktzylinder SQN



Zylinderschaltertyp

ab Seite 886

Kompaktzylinder, doppeltwirkend

SQN (Eco-Line)

Werkstoffe: Körper: Aluminium eloxiert, Kolbenstange: Stahl hartverchromt, Dichtung: NBR

Temperaturbereich: -10°C bis max. +60°C

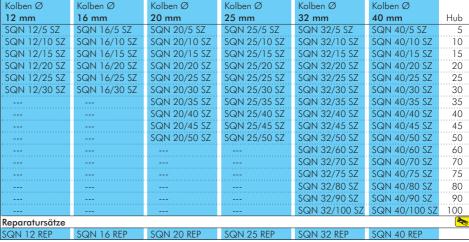
Betriebsdruck: max. 10 bar Ausführung: mit Magnetkolben

Vorteile: • besonders preiswert

• Zylinderschalter von verschiedenen Seiten montierbar

• Haupteinbaumaße identisch mit SMC Serie CQ2A (CQ2)



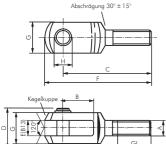




Ø 32 - 100 mm

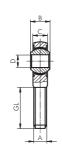


OQIT IZ KEI	JOHN TO REI	OQI 1 ZO INEI	OQI 1 20 INEI	OQITOZ KEI	OQIT IO KEI	
Kolben Ø	Kolben Ø	Kolben Ø	Kolben Ø			
50 mm	63 mm	80 mm	100 mm			Hub
SQN 50/5 SZ	SQN 63/5 SZ	SQN 80/5 SZ	SQN 100/5 SZ			5
SQN 50/10 SZ	SQN 63/10 SZ	SQN 80/10 SZ	SQN 100/10 SZ			10
SQN 50/15 SZ	SQN 63/15 SZ	SQN 80/15 SZ	SQN 100/15 SZ			15
SQN 50/20 SZ	SQN 63/20 SZ	SQN 80/20 SZ	SQN 100/20 SZ			20
SQN 50/25 SZ	SQN 63/25 SZ	SQN 80/25 SZ	SQN 100/25 SZ			25
SQN 50/30 SZ	SQN 63/30 SZ	SQN 80/30 SZ	SQN 100/30 SZ			30
SQN 50/35 SZ	SQN 63/35 SZ	SQN 80/35 SZ	SQN 100/35 SZ			35
SQN 50/40 SZ	SQN 63/40 SZ	SQN 80/40 SZ	SQN 100/40 SZ			40
SQN 50/45 SZ	SQN 63/45 SZ	SQN 80/45 SZ	SQN 100/45 SZ			45
SQN 50/50 SZ	SQN 63/50 SZ	SQN 80/50 SZ	SQN 100/50 SZ			50
SQN 50/60 SZ	SQN 63/60 SZ	SQN 80/60 SZ	SQN 100/60 SZ			60
SQN 50/70 SZ	SQN 63/70 SZ	SQN 80/70 SZ	SQN 100/70 SZ			70
SQN 50/75 SZ	SQN 63/75 SZ	SQN 80/75 SZ	SQN 100/75 SZ			75
SQN 50/80 SZ	SQN 63/80 SZ	SQN 80/80 SZ	SQN 100/80 SZ			80
SQN 50/90 SZ	SQN 63/90 SZ	SQN 80/90 SZ	SQN 100/90 SZ			90
SQN 50/100 SZ	SQN 63/100 SZ	SQN 80/100 SZ	SQN 100/100 SZ			100
Reparatursätze						*
SQN 50 REP	SQN 63 REP	SQN 80 REP	SQN 100 REP			



Gabelköpfe (Außengewinde) mit Bolzen							für Kompaktzylinder SQN				
Тур										für	
Stahl verzinkt	А	В	С	D	Е	F	G	Н	GL	Kolben Ø	
GAKA M6	M 6	12	37	17	6	44	12	6	15	25	
GAKA M8	M 8	16	47	22	8	57	16	8	20	32 & 40	
GAKA M10	M 10	20	57	27	10	69	20	10	25	50 & 63	
GAKA M16	M 16	32	89	42	16	108	32	16	40	80	
GAKA M20	M 20	40	109	50	20	134	40	20	50	100	





Gelenkköpfe (Außengewinde)

für Kompaktzylinder SQN

Werkstoffe: Typ Stahl verzinkt: Körper: Stahl verzinkt, Lagerung: Messing/PTFE, Innenring: 100Cr6 Körper: 1.4301, Lagerung: 1.4301/PTFE, Innenring: 1.4021 Typ Edelstahl:

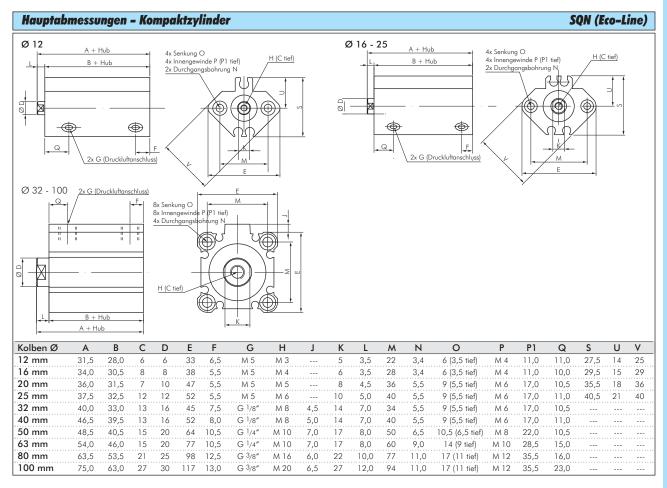
Тур	Typ Edelstabl									für
Stahl verzinkt	Edelstahl 💆	Α	В	С	D	D2	Н	L	GL	Kolben Ø
SGSA M3*		М3	6	4,5	3	14	26	33	15	12
SGSA M4		M 4	7	5,25	4	14	30	37	19	16
SGSA M5	SGSA M5 ES	M 5	8	6,0	5	18	33	42	19	20
SGSA M6	SGSA M6 ES	M 6	9	6,75	6	20	36	46	21	25
SGSA M8	SGSA M8 ES	M 8	12	9,0	8	24	42	54	25	32 & 40
SGSA M10	SGSA M10 ES	M 10	14	10,5	10	28	48	62	28	50 & 63
SGSA M16	SGSA M16 ES	M 16	21	15,0	16	42	66	87	37	80
SGSA M20	SGSA M20 ES	M 20	25	19,0	20	50	78	103	45	100

^{*} Lagerung: Bronze, über Schmiernippel nachschmierbar

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

Bestellen bis 21:00 Uhr

Kompaktzylinder SQN



Universal-Zylinderschalter - C-Nut, T-Nut (5 mm) & Rundzylinder

Typ D

Werkstoffe: Körper: Kunststoff, Schraube: Metall Anschlussleitung: PUR-Kabel (Reed-Schalter: PVC-Kabel) Schutzart: IP 67

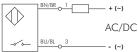
Temperaturbereich: -10°C bis max. +70°C

Hinweis: Der Näherungsschalter mit Leuchtdiode wird zur berührungslosen Stellungsanzeige von Zylindern mit Magnetkolben eingesetzt. Die Befestigung erfolgt durch Einschieben in die Nut des Zylinders und Arretierung durch den Gewin-

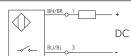
Verwendung: Universeller Einsatz für Zylinder mit durchgehender C-Nut, durchgehender und nicht durchgehender T-Nut (5 mm) und mit optionalem Spannband auch für Rundzylinder Ø 8 - 63 mm

- **√orteile:** Kein Befestigungsmaterial notwendig für Zylinder mit C-Nut & T-Nut (5 mm).
 - Ein Schalter passend für viele Produkte der meisten asiatischen Fabrikate (z.B. SMC).
 - Mit beiliegendem Adapter passend für viele Produkte der meisten europäischen Fabrikate (z.B. Festo).
 - Mit optionalem Spannband für Rundzylinder einsetzbar.

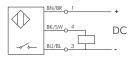
	Betriebs-		max.	max.					
Тур	spannung	Schaltung	Schaltstrom	Leistung	Anschlussleitung				
2-Leiter-Reed-Sensor, rote LED									
ZSD 12	5-120V AC/DC	Schließer	100 mA	10 W/VA	3 mtr., 2x 0,18 mm ²				
2-Leiter Solid-S	tate Sensor, rote LED								
ZSD 22	10-28V DC	Schließer	50 mA	1,4 W	3 mtr., 2x 0,1 mm ²				
ZSD 22-M8	10-28V DC	Schließer	50 mA	1,4 W	0,15 mtr., 2x 0,1 mm ²				
					mit M 8-Stecker (3-polig)				
vollelektronischer Sensor (verpolungssicher), grüne LED									
ZSD 33	5-30V DC	Schließer (PNP)	200 mA	6 W	3 mtr., 3x 0,1 mm ²				
ZSD 33-M8	5-30V DC	Schließer (PNP)	200 mA	6 W	0,15 mtr., 3x 0,1 mm ²				
					mit M 8-Stecker (3-polig)				





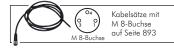


2-Leiter Solid State Sensor



vollelektronischer Sensor





Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C





