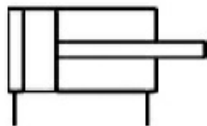


C55- KOMPAKTNÍ VÁLEC ISO 21287 - Pneumatický válec s magnetickým tlumením, ISO 21287

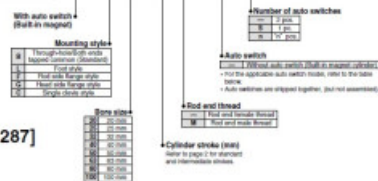
Kód produktu: 74236



Series C55

ø20, ø25, ø32, ø40, ø50, ø63, ø80, ø100

C55[B]20-10
With auto switch CD55[B]20-10-M9B[S]



Applicable Auto Switches (Refer to pages 16 to 21 for further information on auto switches)

Type	Special function	Electrical	Mounting style	Stroke	DC	AC	Impedance	Rated voltage	Rated current	Rated power	Rated load	Applicable load	
Auto switch	General	Yes	Through-hole ends	10 mm	24 V	—	—	SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit	
								SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit	
								SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit	
								SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit	
								SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit	
								SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit	
	Water resistant (material selection)	Yes	Through-hole ends	10 mm	24 V	—	—	—	SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit
									SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit
									SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit
									SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit
									SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit
									SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit
Other	No	Through-hole ends	10 mm	24 V	—	—	—	SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit	
								SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit	
								SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit	
								SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit	
								SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit	
								SMC-MS	SMC-MS	10 W	100 mA	EC-circuit	

- Výrobce: **SMC**
- Materiál produktu: **Tělo hliník, pístnice chromová ocel C40**
- Materiál těsnění: **NBR**
- Médium: **Tlakový vzduch**
- Pracovní teplota: **-20°C až +80°C**
- Norma výrobku: **ISO 21287, 1907/2006 REACH, ATEX 2014/34/UE, bez silikonu**
- Použití produktu: **Robotická automatizace procesů**
- Zkrácená poznámka: **Dva druhy drážek snímačů: O nebo T tvary.**
- Vlastnosti: **Řada s menšími rozměry zdvihů do 150 mm.**
- Materiál vnější: **Hliník**
- Materiál vnitřní: **Hliník**

Výškově max. 2 týdny. Dvojčinné válce pracují na principu dvou tlakových přívodů (vtoků), které převedou tlakovou energii na axiální výsuv pístnice, čímž konají práci, nepotřebují zpětnou pružinu na výchozí polohu. Vyráběné průměry pístů válců jsou: 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100 mm. Zdvihy od 5 mm do 150 mm. Přímá montáž snímačů polohy do drážek v profilu pohonu ze 4 stran. Hlavní charakteristikou těchto válců je pevnost a spolehlivost díky výrobní struktuře. Dlouhá životnost závisí na čistotě tlakového vzduchu. Válce splňují maximální požadavky na výkon a zatížení při posunech, mají magnetické tlumení na konci zdvihů. Při objednání je důležité znát typ válce, průměr válce v mm a zdvih v mm. Přímou je možné navolit závěsné oko, L-kové nebo přírubové (zezadu i zpředu), také C: závěsné oko, D: závěsná vidlice. Náhradní díly ihned k dodání autoswitce se všemi variantami drátů, PNP nastavení, "pístnicových ok" nebo regulátorů, viz související produkty.

Varianty zboží

Objednací kód

DN

Provozní tlak

Série

Zdvih

Hmotnost

Vnitřní závit

Typ

Výbava

Pístnice

Mj

Vaše cena bez DPH

Sklad

C55B20-10M-X1439

20 mm

0,5-10 bar

C55

10 mm

0,273 kg

G 1/8"

Drážky: "T"

Bez magnetu

AG

ks

1 398,20 Kč

Lanškroun: Pardubice: Zlín: Praha - Zličín: Praha - Letňany: Ostrava:

SMC-C55B20-30

20 mm

0,5-10 bar

C55

30 mm

0,176 kg

M5x0,8

Drážky: "O"

Bez magnetu

IG

ks

1 454,40 Kč

Lanškroun: Pardubice: Zlín: Praha - Zličín: Praha - Letňany: Ostrava:

SMC-C55B20-20M

20 mm

0,5-10 bar

C55

20 mm

0,162 kg

M5x0,8

Drážky: "O"

Bez magnetu

AG

ks

1 432,50 Kč

Lanškroun: Pardubice: Zlín: Praha - Zličín: Praha - Letňany: Ostrava:

SMC-C55B20-80

20 mm

0,5-10 bar

C55

80 mm

0,305 kg

G 1/8"

Drážky: "O"

Bez magnetu

IG

ks

1 760,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B25-15M

25 mm

0,5-10 bar

C55

15 mm

0,195 kg

M5x0,8

Drážky: "O"

Bez magnetu

AG

ks

1 663,90 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B25-25

25 mm

0,5-10 bar

C55

25 mm

0,214 kg

M5x0,8

Drážky: "O"

Bez magnetu

IG

ks

1 714,10 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B25-50M

25 mm

0,5-10 bar

C55

50 mm

0,304 kg

M5x0,8

Drážky: "O"

Bez magnetu

AG

ks

1 822,50 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B32-10M

32 mm

0,5-10 bar

C55

10 mm

0,273 kg

G 1/8"

Drážky: "O"

Bez magnetu

AG

ks

1 882,60 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B32-20

32 mm

0,5-10 bar

C55

20 mm

0,317 kg

G 1/8"

Drážky: "O"

Bez magnetu

IG

ks

1 933,20 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B32-40M

32 mm
0,5-10 bar
C55
40 mm
0,429 kg
G 1/8"
Drážky: "O"
Bez magnetu
AG
ks

2 071,90 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B40-15

40 mm
0,5-10 bar
C55
15 mm
0,364 kg
G 1/8"
Drážky: "O"
Bez magnetu
IG
ks

2 550,70 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B40-30M

40 mm
0,5-10 bar
C55
30 mm
0,459 kg
G 1/8"
Drážky: "O"
Bez magnetu
AG
ks

2 679,70 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B40-70M

40 mm
0,5-10 bar
C55
70 mm
0,631 kg
G 1/8"
Drážky: "O"
Bez magnetu
AG
ks

3 099,60 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B50-10M

50 mm
0,5-10 bar
C55
10 mm
0,57 kg
G 1/8"
Drážky: "O"
Bez magnetu
AG
ks

2 745,80 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B50-110M

50 mm
0,5-10 bar
C55
110 mm
1,271 kg
G 1/8"

Drážky: "O"
Bez magnetu
AG
ks

3 999,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B50-150M

50 mm
0,5-10 bar
C55

150 mm
1,601 kg

G 1/8"

Drážky: "O"
Bez magnetu
AG
ks

4 250,70 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B63-5

63 mm
0,5-10 bar
C55

5 mm
0,677 kg

G 1/8"

Drážky: "O"
Bez magnetu
IG
ks

3 629,30 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B63-50M

63 mm
0,5-10 bar
C55

50 mm
1,073 kg

G 1/8"

Drážky: "O"
Bez magnetu
AG
ks

4 435,60 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B63-100M

63 mm
0,5-10 bar
C55

100 mm
1,473 kg

G 1/8"

Drážky: "O"
Bez magnetu
AG
ks

5 130,20 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B80-40M

80 mm
0,5-10 bar
C55

40 mm
1,591 kg

G 1/8"

Drážky: "O"
Bez magnetu
AG
ks

5 006,80 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B80-50M

80 mm

0,5-10 bar

C55

50 mm

1,711 kg

G 1/8"

Drážky: "O"

Bez magnetu

AG

ks

5 144,20 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-C55B80-125M

80 mm

0,5-10 bar

C55

125 mm

2,583 kg

G 1/8"

Drážky: "O"

Bez magnetu

AG

ks

6 169,90 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0