



RUNDCYLINDER UTGÅENDE

Serie 435

G435AJSN0025SSC
ISO-cylinder, Dubbelverkande, Ø 12mm, Slag 25mm,
Syrafast

- Ersätts av Aventics CSL-RD
- Utgående
- Se ersättare



PRODUKTBESKRIVNING

Dubbelverkande cylinder för användning i korrosiva miljöer t.ex. inom kemisk- eller livsmedelsindustri.
Levereras med hals- och kolvstångsmutter.

TEKNISK DATA

Anslutning luft	M5
Arbetstryck dubbelverkande max	10 bar
Arbetstryck dubbelverkande min	0 bar
Funktion	Dubbelverkande, Odämpad
Kolvdiameter	12 mm
Magnetisk kolvstång	Ja
Material Cylinderrör	Rostfritt stål 316L
Material Gavlar	Rostfritt stål
Material Interna delar	Aluminium, POM
Material Kolv	POM
Material Kolvstång	Rostfritt stål
Material Kolvstångsmutter	Rostfritt stål
Material Kolvstångstätning	Viton

Material Kolvtätning

NBR

Media

Tryckluft och neutralgaser

Montering

Oberoende

Slaglängd

25 mm

Standarder

ISO6432

Temperaturområde från

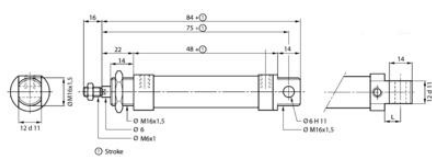
-20 °C

Temperaturområde till

70 °C

Tryck max

10 bar



DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER
Bore: cylinder, single and double acting
Supplied with front cover nut
ISO 6432

THROUGH-ROD TYPE CYLINDER
Bore: cylinder, double acting
Supplied with front cover nut
ISO 6432

Ø	AM	B	BC	OBE	BF	OCD	D	OEE	EW	F	F1	ØHK	L	MM	PJ	PK	S	T	WH	XC	Y
8	12	16	12	M12x1.25	12	AH8	16	MS	8x13	A6		M16x0.7	6	4	34		2	86	16	64	22
10	12	16	12	M12x1.25	12	AH10	16	MS	10x13	A6		M16x0.7	6	4	34		2	86	16	64	22
12	16	14	M16x1.5	14	BH11	18	MS	12x11	A6.5	M16x1			6	6	34.5	34.5	3	100	22	78	29
16	19	14	M16x1.5	14	BH11	18	MS	16x11	16	M16x1			6	6	41.5	41.5	3	107	22	82	28.5
20	27	17.5	M20x1.5	17.5	BH11	26	AJG18	16x11	16	A6.5	M16x1.25		6	6	47.3	47.3	4	105	24	96	30
25	27	20	M20x1.5	17.5	BH11	26	AJG18	16x11	16	A6.5	M16x1.25		6	6	52.5	52.5	4	106	29	106	30

(1) Stroke
 (2) Stroke x 2
 (3) Width across flats

Ø	Z	ZB	ZM	weight (kg)
8	12	16	12	0.000
10	12	16	12	0.000
12	16	14	14	0.040
16	19	14	14	0.070
20	27	17.5	17.5	0.100
25	27	20	20	0.160
25	17	114	124.5	0.200

(4) Cylinder weight at 0 mm stroke.
 (5) Weight to be added per additional 100 mm length.

NOTE:
 - Single and double acting Rod-in have the same dimensions.
 - Use also Nominal Stroke for Single Acting Rod Out.
 - The mountings are always delivered separately.