

SIŁOWNIKI DO PRZEPUSTNIC POWIETRZA BEZ SPRĘŻYNY POWROTNEJ

Moment obrotowy (wymiary kłapy)	Model	Zasilanie	Sterowanie	Styk pomocniczy		Cena
2 Nm < 0,4 m ²	SP02N24	24 V AC/DC	zamknij/otwórz			312
	SP02N24S			1 SPDT**		344
	SP02N24M		analogowe			379
	SP02N24MS			1 SPDT**		415
	SP02N220	230 V AC	zamknij/otwórz			363
	SP02N220S			1 SPDT**		415
4 Nm < 0,8 m ²	SP04N24	24 V AC/DC	2/3 pozycyjne			423
	SP04N24S			1 SPDT**		466
	SP04N24M		analogowe (0(2)-10V, 0(4)..20mA)			529
	SP04N24MS			1 SPDT**		589
	SP04N220	230 V AC	2/3 pozycyjne			498
	SP04N220S			1 SPDT**		549
8 Nm < 1,6 m ²	SP08N24	24 V AC/DC	2/3 pozycyjne			577
	SP08N24S			1 SPDT**		600
	SP08N24M		analogowe (0(2)-10V, 0(4)..20mA)			616
	SP08N24MS			1 SPDT**		719
	SP08N220	230 V AC	2/3 pozycyjne			577
	SP08N220S			1 SPDT**		640
	SP08N220M		analogowe (0(2)-10V, 0(4)..20mA)			620
	SP08N220MS			1 SPDT**		687
16 Nm < 3,2 m ²	SP16N24	24 V AC/DC	2/3 pozycyjne			675
	SP16N24S			1 SPDT**		766
	SP16N24M		analogowe (0(2)-10V, 0(4)..20mA)			786
	SP16N24MS			1 SPDT**		916
	SP16N220	230 V AC	2/3 pozycyjne			679
	SP16N220S			1 SPDT**		782
	SP16N220M		analogowe (0(2)-10V, 0(4)..20mA)			881
	SP16N220MS			1 SPDT**		1015
24 Nm < 4,8 m ²	SP24N24	24 V AC/DC	2/3 pozycyjne			810
	SP24N24S			1 SPDT**		924
	SP24N24M		analogowe (0(2)-10V, 0(4)..20mA)			956
	SP24N24MS			1 SPDT**		1078
	SP24N220	230 V AC	2/3 pozycyjne			857
	SP24N220S			1 SPDT**		952
	SP24N220M		analogowe (0(2)-10V, 0(4)..20mA)			944
	SP24N220MS			1 SPDT**		1031
32 Nm < 6,4 m ²	SP32N24	24 V AC/DC	2/3 pozycyjne			909
	SP32N24S			1 SPDT**		1039
	SP32N24M		analogowe (0(2)-10V, 0(4)..20mA)			1114
	SP32N24MS			1 SPDT**		1248
	SP32N220	230 V AC	2/3 pozycyjne			940
	SP32N220S			1 SPDT**		1070
	SP32N220M		analogowe (0(2)-10V, 0(4)..20mA)			1110
	SP32N220MS			1 SPDT**		1201

SIŁOWNIKI DO PRZEPUSTNIC POWIETRZA ZE SPRĘŻYNĄ POWROTNĄ

3 Nm < 0,75 m²	SP03S24	24 V AC/DC	zamknij/otwórz	1 SPDT**		609
	SP03S24S	230 V AC				661
	SP03S220					625
	SP03S220S			1 SPDT**		681
5 Nm < 1,0 m²	SP05S24	24 V AC/DC				731
	SP05S24S	230 V AC		1 SPDT**		793
	SP05S220					751
	SP05S220S			1 SPDT**		825
10 Nm < 2,0 m²	SP10S24	24 V AC/DC				810
	SP10S24S	230 V AC		1 SPDT**		853
	SP10S220					820
	SP10S220S			1 SPDT**		889
15 Nm < 3,0 m²	SP15S24	24 V AC/DC				899
	SP15S24S	230 V AC		1 SPDT**		965
	SP15S220					954
	SP15S220S			1 SPDT**		1017

KULOWE ZAWORY REGULACYJNE 2-DROGOWE

Model	DN	kVs		Cena
CV 2. 15-2.5	15	2,5		137
CV 2. 15-4.0	15	4		137
CV 2. 20-4.0	20	4		149
CV 2. 20-6.3	20	2,5		149
CV 2. 25-10	25	2,5		188
CV 2. 25-16	25	2,5		188
CV 2. 32-16	32	2,5		297
CV 2. 32-25	32	2,5		297
CV 2. 40-25	40	2,5		476
CV 2. 40-40	40	2,5		476
CV 2. 50-40	50	2,5		668
CV 2. 50-63	50	2,5		668

KULOWE ZAWORY REGULACYJNE 3-DROGOWE

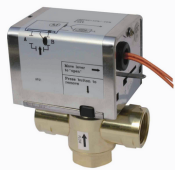
Model	DN	kVs		Cena
CV 3. 15-2.5	15	2,5		212
CV 3. 20-4.0	20	4		219
CV 3. 20-6.3	20	6,3		219
CV 3. 25-10	25	10		311
CV 3. 25-16	25	16		311
CV 3. 32-16	32	16		404
CV 3. 32-25	32	25		404
CV 3. 40-25	40	25		598
CV 3. 40-40	40	10		598
CV 3. 50-63	50	63		773

SIŁOWNIKI DO ZAWORÓW CV BEZ SPRĘŻYNY POWROTNEJ (+ADAPTER MINI)

Moment obrotowy (wymiary klapy)	Model	Zasilanie	Sterowanie	Styk pomocniczy		Cena
2 Nm < 1,0 m ²	SP2N24	24 V AC/DC	2/3 pozycyjne			334
	SP2N24M		analogowe			409
	SP2N24MS		analogowe	1 SPDT**		446
	SP2N220	230 V AC	2/3 pozycyjne			427
	SP2N220S		2/3 pozycyjne	1 SPDT**		446
4 Nm < 1,0 m ²	SP4N24	24 V AC/DC	2/3 pozycyjne			431
	SP4N24M		analogowe			505
	SP4N24MS		analogowe	1 SPDT**		579
	SP4N220	230 V AC	2/3 pozycyjne			427
	SP4N220S		2/3 pozycyjne	1 SPDT**		489
5 Nm < 1,0 m ²	SP5N24	24 V AC/DC	2/3 pozycyjne			463
	SP5N24M		analogowe			542
	SP5N24PS		analogowe	1 SPDT**		621
	SP5N220	230 V AC	2/3 pozycyjne			462
	SP5N220S		2/3 pozycyjne	1 SPDT**		532

BVA-P MINI	Adapter do zaworow CV (mini)	59
BVA	Adapter do zaworow CV	59
BVA-S	Adapter do zaworow CV (do siłowników ze sprężyną powrotną)	59

ZAWORY STREFOWE Z SIŁOWNIKIEM (ZE SPRĘŻYNĄ POWROTNĄ)

Model	Drogi	Zasilanie siłownika	DN	KVs		Cena
LHS -2-15	2	230 V AC	15 (½)	2,5		337
LHS -2-20	2		20 (¾)	3,5		349
LHS -2-25	2		25 (1)	4,0		349
LHS 3-15	3		15 (½)	2,5		349
LHS 3-20	3		20 (¾)	3,5		349
LHS 3-25	3		25 (1)	4,0		349

ZAWORY STREFOWE Z SIŁOWNIKIEM (BEZ SPRĘŻYNĄ POWROTNĄ)

Model	Drogi	Zasilanie siłownika	DN	KVs		Cena
LH 2-15	2	230 V AC	15 (½)	2,0		383
LH 2-20	2		20 (¾)	2,6		383
LH 2-25	2		25 (1)	2,8		479
LH 3-15	3		15 (½)	2,0		445
LH 3-20	3		20 (¾)	2,6		445
LH 3-25	3		25 (1)	2,8		502

ZAWORY GRZYBKOWE Z PRZYŁĄCZEM KOŁNIERZOWYM

Model	Drogi	KVs	DN	Maks. różnica ciśnień [bar]	Siłownik		Cena
ILJV215	2	4,0	15	2.5 (6)	ILJA-06 (M)		300
ILJV220	2	6,3	20	2.5 (6)	ILJA-06 (M)		324
ILJV225	2	8	25	2.5 (6)	ILJA-06 (M)		371
ILJV232	2	16	32	2.5 (5.5)	ILJA-06 (M)		453
ILJV240	2	25	40	2.5 (5.5)	ILJA-06 (M)		599
ILJV250	2	40	50	2 (3)	ILJA-10 (M)		699
ILJV315	3	4,0	15	2.5 (6)	ILJA-06 (M)		303
ILJV320	3	6,3	20	2.5 (6)	ILJA-06 (M)		303
ILJV325	3	8	25	2.5 (6)	ILJA-06 (M)		390
ILJV332	3	16	32	2.5 (5.5)	ILJA-06 (M)		459
ILJV340	3	25	40	2.5 (5.5)	ILJA-06 (M)		607
ILJV350	3	40	50	2 (3)	ILJA-10 (M)		842

SIŁOWNIKI ELEKTRYCZNE SERII ILJA DO ZAWORÓW SERII ILJV

Model	Moment obrotowy, Nm	Sterowanie	Czas ruchu]		Cena
ILJA-06	600	Zamknij/Otwórz, 3-punktowe	230 s dla 50 Hz / 190 s dla 60 Hz		515
ILJA-06M	600	Proporcjonalne			599
ILJA-10	1000	Zamknij/Otwórz, 3-punktowe	170 s dla 50 Hz / 140 s dla 60 Hz		1098
ILJA-10M	1000	Proporcjonalne	160 s dla 50 Hz / 130 s dla 60 Hz		1496

ZAWORY GRZYBKOWE Z PRZYŁĄCZEM KOŁNIERZOWYM

Model	Drogi	KVs	DN	Maks. różnica ciśnień [bar]	Słownik		Cena
ILHV265	2	75	65	2.5 (6)	ILHA-12(M)		2258
ILHV280	2	100	80	2.5 (6)	ILHA-12(M)		2825
ILHV2100	2	125	100	2 (4)	ILHA-18(M)		3691
ILHV2125	2	200	125	1.5 (3)	ILHA-18(M)		5034
ILHV2150	2	285	150	1 (2)	ILHA-18(M)		6301
ILHV2200	2	400	200	2 (3)	ILHA-18(M)		11984
ILHV365	3	75	65	2 (4)	ILHA-12(M)		2276
ILHV380	3	100	80	2 (4)	ILHA-18(M)		2954
ILHV2100	3	125	100	1.5 (3)	ILHA-18(M)		3925
ILHV3100	3	200	125	2 (4)	ILXA-30(M)		5352
ILXV3150	3	285	150	2 (4)	ILXA-50(M)		7169
ILXV3200	3	400	200	1.5 (3)	ILXA-50(M)		12304

ILHV2100

SIŁOWNIKI ELEKTRYCZNE SERII ILHA DO ZAWORÓW SERII ILHV

Model	Moment obrotowy, Nm	Sterowanie	Czas ruchu]		Cena
ILHA-12	1200	Zamknij/Otwórz, 3-punktowe	130 s dla 50 Hz / 100 s dla 60 Hz		2571
ILHA-12M	1200	Proporcjonalne	120 s dla 50 Hz / 100 s dla 60 Hz		3140
ILHA-18	1800	Zamknij/Otwórz, 3-punktowe	260 s dla 50 Hz / 200 s dla 60 Hz		3344
ILHA-18M	1800	Proporcjonalne	240 s dla 50 Hz / 200 s dla 60 Hz		3856

SIŁOWNIKI ELEKTRYCZNE SERII ILXA DO ZAWORÓW SERII ILXV

Model	Moment obrotowy, Nm	Sterowanie	Czas ruchu]		Cena
ILXA-30	3000	Zamknij/Otwórz	200 s dla 50 Hz / 180 s dla 60 Hz		3942
ILXA-30M	3000	Proporcjonalne			4472
ILXA-50	5000	Zamknij/Otwórz	240 s dla 50 Hz / 200 s dla 60 Hz		5136
ILXA-50M	5000	Proporcjonalne			5654

PRESOSTATY RÓŻNICOWE

Model	Zakres roboczy ciśnień	Różnica przełączająca	Cena
PSW 200	20-200 Pa	10 Pa	125
PSW 500	50-500 Pa	20 Pa	125