

Zawór sterowany elektromagnetycznie; serwowspomagany; z przyłączem gwintowym; przeznaczony dla cieczy i gazów neutralnych

Typ 5281

2/2-drogowy; G 1/2 – G 2 1/2; 0,2–16 bar

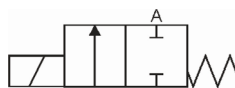


5281

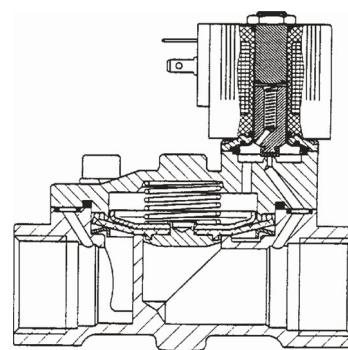
Zawór sterowany elektromagnetycznie z serwowspomaganiem. Przeznaczony dla neutralnych cieczy i gazów. Zawór przeznaczony jest do stosowania w aplikacjach takich jak: procesy technologiczne, procesy chemiczne, uzdatnianie wody, uzdatnianie ścieków.

Dane techniczne:

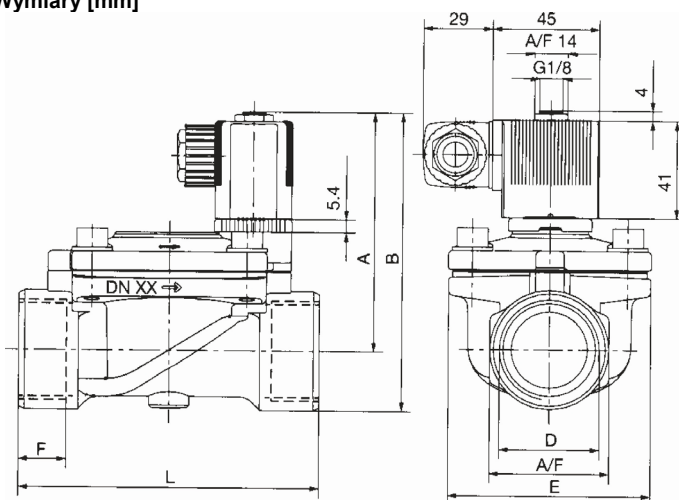
Zakres ciśnień:	0,2 – 16 bar
Temperatura medium:	-10°C...+90°C
Temperatura otoczenia:	Max.: +55°C
Materiał obudowy:	Mosiądz
Materiał uszczelnienia:	NBR; EPDM lub FPM
Materiał cewki:	Poliamid
Maksymalna lepkość:	21 mm ² /s (cSt)
Stopień ochrony:	IP 65 (głowiczka kablowa wg DIN 43 650 A)
Pobór mocy:	DC: 8W AC: 21 VA (załączenie) 12 VA/8W (podtrzymanie)



Sposób działania "A" w stanie beznapieciowym zamknięty



Wymiary [mm]



Wymiary zmienne [mm]:

Przyłącze [inch]	DN [mm]	A	B	F	E	L	A/F
G 1/2	13	86,0	100,0	14,0	49	65	27
G 3/4	20	91,5	107,5	16,0	60	100	32
G 1	25	95,5	116,0	18,0	70	115	41
G 1 1/4	32	101,5	126,5	20,0	85	126	50
G 1 1/2	40	105,5	135,5	22,0	85	126	60
G 2	50	122,2	157,2	24,0	115	164	70
G 2 1/2	65	122,2	157,2	27,0	115	180	85

Specyfikacja techniczna:								Numery zamówieniowe:			
Przyłącze [inch]	Średnica nominalna [mm]	Współczynnik Kv (dla wody) [m ³ /h]	Zakres ciśnień [bar]		Czas zadziałania [ms]		Masa [kg]	Napięcie / częstotliwość [V/Hz]			
			(AC)	(DC)	otwarcie	zamknięcie		24/DC	24/50	110/50	230/50
Uszczelnienie z NBR' u											
G 1/2	13	4,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	0,60	134 317 M	134 318 W	134 319 X	134 320 U
G 3/4	20	5,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	1,10	134 321 R	134 322 J	134 323 K	134 324 L
G 1	25	10,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	1,50	134 325 M	134 326 N	134 327 P	134 328 Y
G 1 1/4	32	20,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	2,25	134 329 Z	134 330 W	134 331 K	134 332 L
G 1 1/2	40	20,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	2,65	134 333 M	134 334 N	134 335 P	134 336 Q
G 2	50	40,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	4,95	134 337 R	134 338 S	134 339 T	134 340 G
G 2 1/2	65	40,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	5,70	134 341 V	134 342 W	134 343 X	134 344 Y
Uszczelnienie z EPDM' u											
G 1/2	13	4,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	0,60	134 373 V	134 374 W	134 375 X	134 376 Y
G 3/4	20	5,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	1,10	134 377 Z	134 378 A	134 379 B	134 380 Z
G 1	25	10,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	1,50	134 381 N	134 382 P	134 383 Q	134 384 R
G 1 1/4	32	20,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	2,25	134 385 J	134 386 K	134 387 L	134 388 V
G 1 1/2	40	20,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	2,65	134 389 W	134 390 T	134 391 Q	134 392 R
G 2	50	40,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	4,95	134 393 J	134 394 K	134 395 L	134 396 M
G 2 1/2	65	40,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	5,70	134 397 N	134 398 X	134 399 Y	134 400 W
Uszczelnienie z FPM' u											
G 1/2	13	4,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	0,60	134 345 Z	134 346 S	134 347 T	134 348 C
G 3/4	20	5,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	1,10	134 349 D	134 350 A	134 351 X	134 352 Y
G 1	25	10,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	1,50	134 353 Z	134 354 S	134 355 T	134 356 U
G 1 1/4	32	20,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	2,25	134 357 V	134 358 E	134 359 F	134 360 C
G 1 1/2	40	20,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	2,65	134 361 Z	134 362 S	134 363 T	134 364 U
G 2	50	40,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	4,95	134 365 V	134 366 W	134 367 X	134 368 G
G 2 1/2	65	40,0	0,2 - 16	0,2 - 16	0,2 - 0,5	1,0 - 4,0	5,70	134 369 H	134 370 E	134 371 T	134 372 U

Zawory dostarczane ze standardową głowiczką kablową 0-250 V AC/DC