KARTA KATALOGOWA



ZAWÓR ELEKTROMAGNETYCZNY 2-DROŻNY N.Z. BEZPOŚREDNIEGO DZIAŁANIA

OPIS PRODUKTU

Zawór elektromagnetyczny do cieczy 2/2-drożny, bezpośredniego działania, normalnie zamknięty.

Ciśnienie minimalne nie jest wymagane. Zastosowane materiały, konstrukcja i przeprowadzone testy gwarantują niezawodność i długotrwałość wyrobu.

ZASTOSOWANIE

Automatyka przemysłowa Technika ciepłownicza

PRZYŁĄCZE

G 3/8 - G 1/2

CEWKI

8W - Ø13 (1)

BDA -BDS 155°C (klasa F)

BDP 160°C (wysoka temperatura)

BDF 180°C (klasa H) SDH 180°C (klasa H)

12W - Ø13

UDA 155°C (klasa F)

14W - Ø13

GDH 180°C (klasa H)

Ciśnienie maksymalne 40 bar

(1)Pokrywa przeciwwybuchowa dla cewek z połączeniem elektrycznym EN 175301-803 na życzenie.

TEMPERATURA OTOCZENIA

Dla cewek klasy **F** i wysokiej temperatury -10°C +60°C Dla cewek klasy **H** -10°C +80°C

Uszczelki	Temperatura		Medium
V =FKM (fluoroelastomer)	-10°C	+140°C	Oleje mineralne (2°E), olej napędowy, olej opałowy (7°E)
B =NBR (kauczuk nitrylowy)	-10°C	+90°C	Powietrze, gazy obojętne, woda









KARTA KATALOGOWA



ZAWÓR ELEKTROMAGNETYCZNY 2-DROŻNY N.Z. BEZPOŚREDNIEGO DZIAŁANIA

DANE TECHNICZNE

Rura ISO 228/1		Maksymalna lepkość		Ø mm	Κ _ν	Мос	Ciśnienie		
	Kod						min	M.O.P.D	
130 220/1		cSt	°E		l/min	W	bar	AC bar	DC bar
G 3/8	21A5K V 45		~7	4,5	6,5	8	0	5	2
						12		10	7
						14			8
		53 1A8K V 45		5,5	9	8		3	1
	21A5K V 55					12		7	2,5
						14		10	5
G 1/2				4,5	6,5	8		5	2
	21A8K V 45					12		12	7
						14			8
	21A8K V 55			5,5	9	8		3	1
						12		7	2,5
						14		10	5

MATERIAŁY

Korpus mosiądz - UNI EN 12165 CW614N

Tuleja stal nierdzewna AISI seria 300
Wzmocnienie trzpienia stal nierdzewna AISI seria 400
Trzpień stal nierdzewna AISI seria 400

Pierścień fazowy miedź

Sprężyna stal nierdzewna AISI seria 300

Uszczelnienia V=FKM

na życzenie: B=NBR

Gniazdo ruchome mosiadz UNI EN 12165 CW614N

Na życzenie

Konektor Pg 9 oraz Pg 11

Konektor zgodność z ISO 4400

CZĘŚCI ZAMIENNE

Cewka: wg wykazu cewek
 Trzpień: Art. Nr R450898/V
 Tuleja: Art. Nr R450606

CECHY

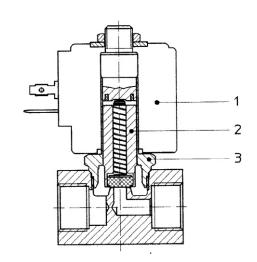
Zgodność elektryczna: IEC 335

Poziom ochrony: IP 65 EN 60529

(DIN 40050) z konektorem

ZESTAW

KT130KV55-A=2+3

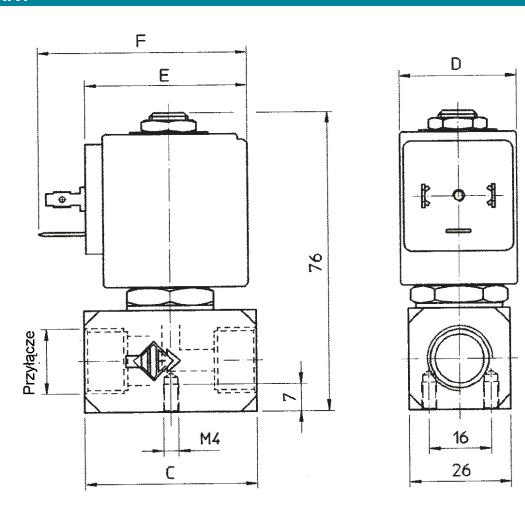


KARTA KATALOGOWA



ZAWÓR ELEKTROMAGNETYCZNY 2-DROŻNY N.Z. BEZPOŚREDNIEGO DZIAŁANIA

WYMIARY



Typ	Przyłącze ISO	С	
iyp	228/1	mm	
21A5K V	G 3/8	44	
21A8K V	G 1/4	58	

Cewka	POBÓR MOCY			WYMIARY			
W	Rozruch VA ~	Podtrzymanie VA ~	TYP	D m	E mm	F mm	
8 W	25	14,5	В	30 32	42	54	
12 W	35	25	U	36	48	60	
14 W	43	27	G	52	55	67	