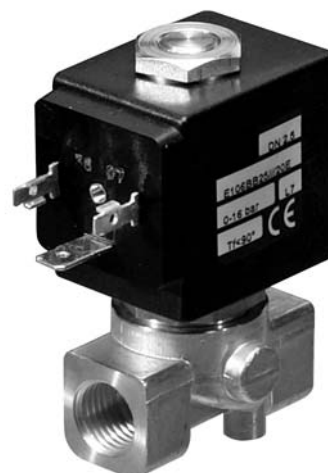


Typ 106 Mosiężne Elektrozawory 2/2 bezpośredniego działania (N.Z.)

OPIS

Elektrozawór 2 drogowy, normalnie zamknięty, bezpośredniego działania



BUDOWA

Korpus	Mosiądz
Tuleja rdzenia elektromagnesu	Stal nierdzewna
Rdzeń	Stal nierdzewna
Sprężyna	Stal nierdzewna
Uszczelnienie	NBR
	FPM
	EPDM
	PTFE

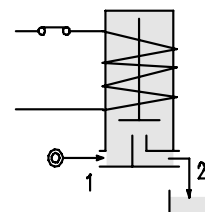
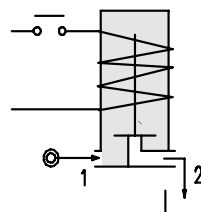
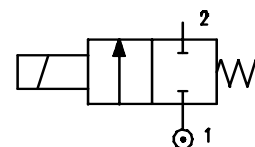
WŁAŚCIWOŚCI

Maksymalne dopuszczalne ciśnienie 80 bar
 Maksymalna lepkość cieczy 25cSt (mm²/s)
 Temperatura otoczenia: z cewką klasy F -10° +55°C
 z cewką klasy H -10° +80°C

Dowolna pozycja montażu

OPCJE

Ręczne przesterowanie
 Niklowanie
 Gniazdo ze stali nierdzewnej
 Wersja do tlenu



KOD ① ②	Przyłącze G	Średnica mm	KV m³/h	Ciśnienie różnicowe pracy bar			Nominalny pobór mocy			Cewka		Uszczeln. ①	Zakres Temp. °C
				Min	Max		AC Rozruch	VA Praca	DC W	Typ	Szer.		
					AC	DC							
E106A.....15///.....	1/8"	1.5	0.07	0	30	26	20	15	10	2	30	NBR=B EPDM=E FPM=V PTFE=W ③	-10 +90 <+140 -10 +130 -10 +160
E106A.....20///.....	1/8"	2	0.1	0	22	20	20	15	10	2	30		
E106A.....25///.....	1/8"	2.5	0.15	0	16	14	20	15	10	2	30		
E106A.....35///.....	1/8"	3.5	0.32	0	10	8	20	15	10	2	30		
E106B.....15///.....	1/4"	1.5	0.07	0	30	26	20	15	10	2	30		
E106B.....20///.....	1/4"	2	0.1	0	22	20	20	15	10	2	30		
E106B.....25///.....	1/4"	2.5	0.15	0	16	14	20	15	10	2	30		
E106B.....35///.....	1/4"	3.5	0.32	0	10	8	20	15	10	2	30		
E106B.....45///.....	1/4"	4.5	0.41	0	6.5	3.5	20	15	10	2	30		
E106B.....52///.....	1/4"	5.2	0.47	0	4	1.8	20	15	10	2	30		
E106B.....64///.....	1/4"	6.4	0.64	0	3	1	20	15	10	2	30		
E106A.....25///.....	1/8"	2.5	0.15	0	35	33	40	30	27	5	36		
E106A.....35///.....	1/8"	3.5	0.32	0	20	19	40	30	27	5	36		
E106B.....25///.....	1/4"	2.5	0.15	0	35	33	40	30	27	5	36		
E106B.....35///.....	1/4"	3.5	0.32	0	20	19	40	30	27	5	36		
E106B.....45///.....	1/4"	4.5	0.41	0	14	13	40	30	27	5	36		
E106B.....52///.....	1/4"	5.2	0.47	0	10	9	40	30	27	5	36		
E106B.....64///.....	1/4"	6.4	0.64	0	5	4,5	40	30	27	5	36		

① Uszczelnienie

Przykład E106BB52///20E uszczelnienie NBR

② Cewka

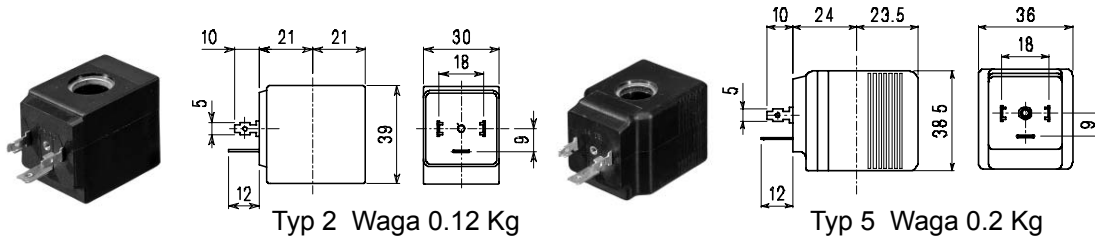
Cewka 220V 50/60Hz

③ Maksymalny dopuszczalny przeciek < 0.2 nL/h dla PTFE

CEWKA	AC ~50 /60Hz Volt							DC Volt			Przyłącze elektryczne	Wtyczka
	12	24	48	110	220 230	240	380	12	24	48		
Typ 2 Szer. 30 Kod ②	20A	20B	20C	20D	20E	20F	20G	200	201	202	DIN 43650A	PG9 code 10349000
Typ 5 Szer. 36 Kod ②	52A	52B	52C	52D	52E	52F	52G	520	521	522	DIN 43650A	PG11 code 10349001

OPIS
 Klasa izolacji
 Typ 2= F Typ 5=H
 Tolerancja napięcia
 AC+15% -10%
 DC ± 10%
 Stopień ochrony
 IP65 z konektorem
 IP00 bez konektora
 Sposób pracy ED100%

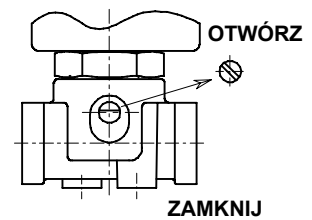
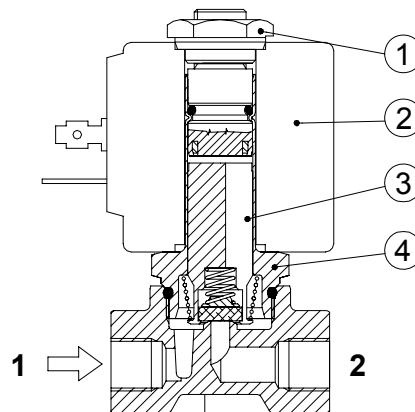
OPCJE
 Klasa izolacji H (Typ 2)
 Z przewodem
 O specjalnym napięciu
 O specjalnej mocy



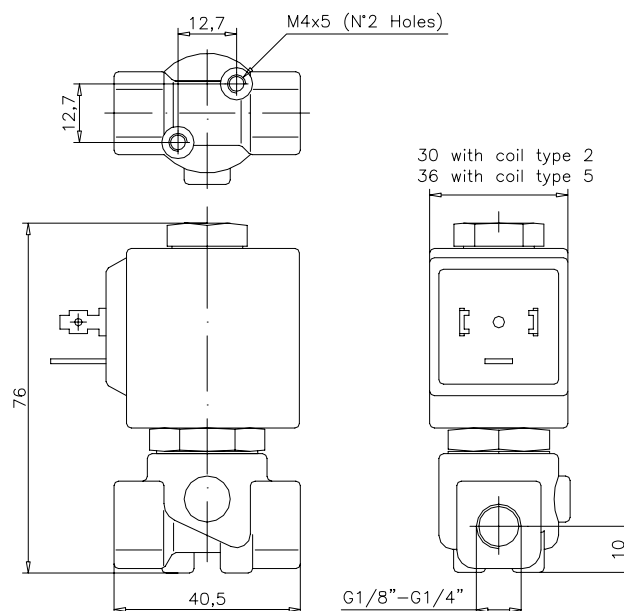
RĘCZNE PRZESTEROWANIE

WYKAZ CZĘŚCI ZAMIENNYCH

1. Nakrętka cewki
2. Cewka
3. Rdzeń
4. Tuleja rdzenia



WYMIARY



Waga 0.30 Kg z cewką typ 2
 Waga 0.38 Kg z cewką typ 5

Typ 106 Mosiężne Elektrozawory 2/2 bezpośredniego działania (N.Z.)

OPIS

Elektrozawór 2 drogowy, normalnie zamknięty, bezpośredniego działania

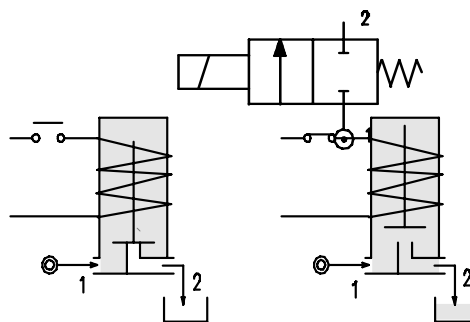
BUDOWA

Korpus	Mosiądz
Tuleja rdzenia elektromagnesu	Stal nierdzewna
Rdzeń	Stal nierdzewna
Sprężyna	Stal nierdzewna
Uszczelnienie	NBR
	FPM
	EPDM
	PTFE



WŁAŚCIWOŚCI

Maksymalne dopuszczalne ciśnienie 80 bar
 Maksymalna lepkość cieczy 25cSt (mm²/s)
 Temperatura otoczenia: z cewką klasy F -10° +55°C
 z cewką klasy H -10° +80°C
 Dowolna pozycja montażu



OPCJE

Wersja do tlenu
 Niklowanie

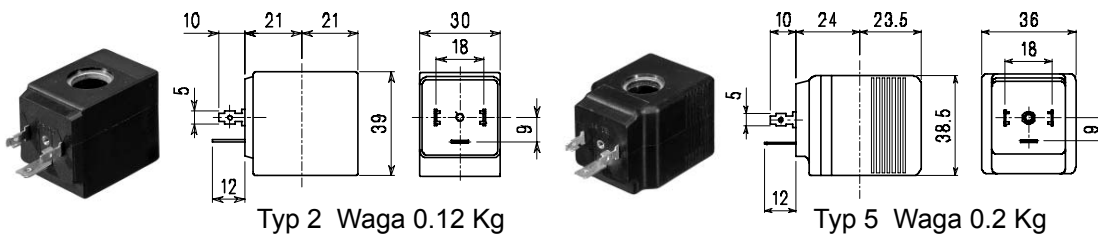
KOD ① ②	Przyłącze G	Średnica mm	KV m³/h	Ciśnienie różnicowe pracy bar			Nominalny pobór mocy			Cewka		Uszczeln. ①	Zakres Temp. °C
				Min	Max		AC Rozruch	VA Praca	Temp. W	Typ	Szer.		
					AC	DC							
E106C.....30///.....	3/8"	3	0.25	0	15	10	20	15	10	2	30	NBR=B	-10 +90
E106C.....35///.....	3/8"	3.5	0.32	0	10	8	20	15	10	2	30		
E106C.....40///.....	3/8"	4	0.36	0	8	5	20	15	10	2	30		
E106C.....45///.....	3/8"	4.5	0.41	0	6.5	3.5	20	15	10	2	30		
E106D.....30///.....	1/2"	3	0.25	0	15	10	20	15	10	2	30	EPDM=E	<+140
E106D.....35///.....	1/2"	3.5	0.32	0	10	8	20	15	10	2	30		
E106D.....40///.....	1/2"	4	0.36	0	8	5	20	15	10	2	30		
E106D.....45///.....	1/2"	4.5	0.41	0	6.5	3.5	20	15	10	2	30		
E106D.....52///.....	1/2"	5.2	0.47	0	4	1.8	20	15	10	2	30	PTFE=W ③	-10 +160
E106D.....64///.....	1/2"	6.4	0.64	0	3	1	20	15	10	2	30		
E106C.....30///.....	3/8"	3	0.25	0	25	24	40	30	27	5	36		
E106C.....35///.....	3/8"	3.5	0.32	0	20	19	40	30	27	5	36		
E106C.....40///.....	3/8"	4	0.36	0	16	15	40	30	27	5	36		
E106C.....45///.....	3/8"	4.5	0.41	0	14	13	40	30	27	5	36		
E106D.....30///.....	1/2"	3	0.25	0	25	24	40	30	27	5	36		
E106D.....35///.....	1/2"	3.5	0.32	0	20	19	40	30	27	5	36		
E106D.....40///.....	1/2"	4	0.36	0	16	15	40	30	27	5	36		
E106D.....45///.....	1/2"	4.5	0.41	0	14	13	40	30	27	5	36		
E106D.....52///.....	1/2"	5.2	0.47	0	10	9	40	30	27	5	36		
E106D.....64///.....	1/2"	6.4	0.64	0	5	4.5	40	30	27	5	36		

- ① Uszczelnienie Przykład E106CE35///521 Uszczelnienie EPDM
 ② Cewka Cewka 24 VDC
 ③ Maksymalny dopuszczalny przeciek < 0.2 nL/h dla PTFE

CEWKA	AC ~50 /60Hz Volt							DC Volt			Przyłącze elektryczne	Wtyczka
	12	24	48	110	220 230	240	380	12	24	48		
Typ 2 Szer. 30 Kod ②	20A	20B	20C	20D	20E	20F	20G	200	201	202	DIN 43650A	PG9 code 10349000
Typ 5 Szer. 36 Kod ②	52A	52B	52C	52D	52E	52F	52G	520	521	522	DIN 43650A	PG11 code 10349001

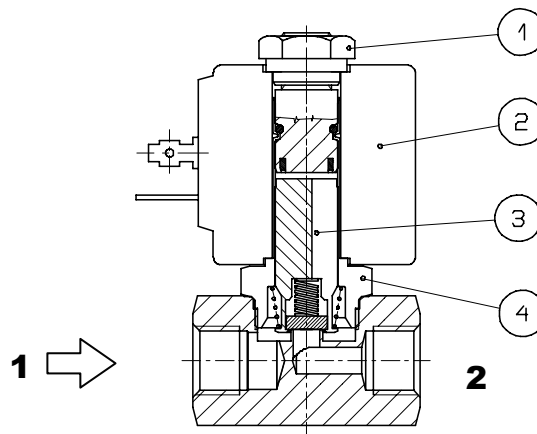
OPIS
 Klasa izolacji
 Typ 2= F Typ 5=H
 Tolerancja napięcia
 AC+15% -10%
 DC ± 10%
 Stopień ochrony
 IP65 z konektorem
 IP00 bez konektora
 Sposób pracy ED100%

OPCJE
 Klasa izolacji H (Typ 2)
 Z przewodem
 O specjalnym napięciu
 O specjalnej mocy

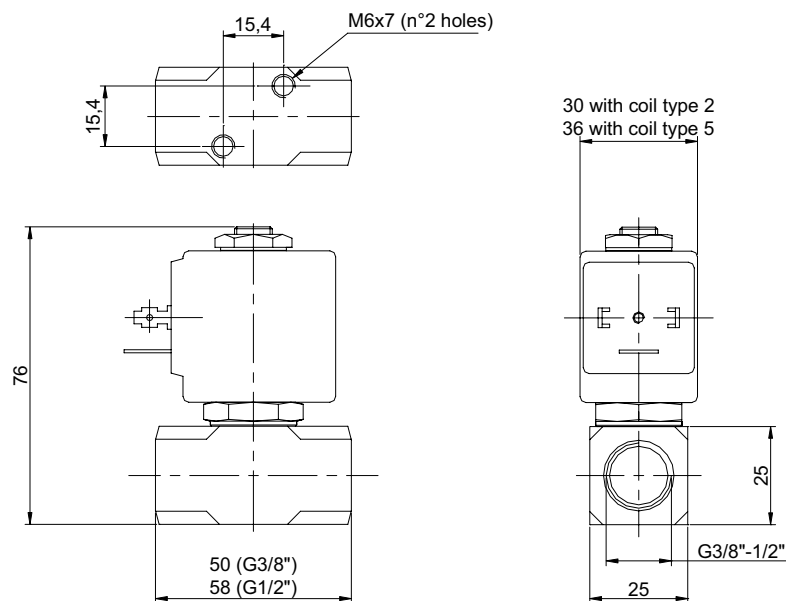


WYKAZ CZĘŚCI ZAMIENNYCH

1. Nakrętka cewki
2. Cewka
3. Rdzeń
4. Tuleja rdzenia



WYMIARY



Waga 0.36 Kg z cewką typ 2
 Waga 0.44 Kg z cewką typ 5