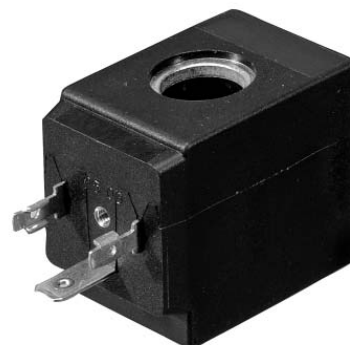


OPIS

Cewka z zalanym w tworzywie obwodem magnetycznym.
Mocowanie na tulei rdzenia za pomocą nakrętki.
Przyłącze elektryczne zgodne z normą DIN 43650 A



BUDOWA

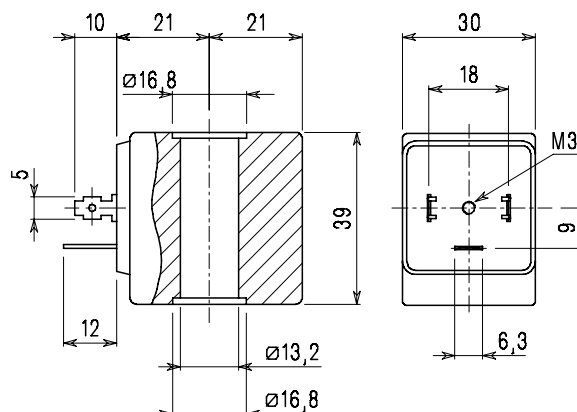
Tworzywo pokrywające obwód magnetyczny:

- dla klasy izolacji F: nylon z włóknem szklanym
 - dla klasy izolacji H: poliarylamid z włóknem szklanym
- Obwód magnetyczny: stal ocynkowana
Uzwojenia: miedź pokryta izolacją klasy H

OPCJE

Przewody elektryczne wyprowadzone z cewki
Niestandardowe moce
Niestandardowe napięcia

Wersja z certyfikacją USA/Kanada:



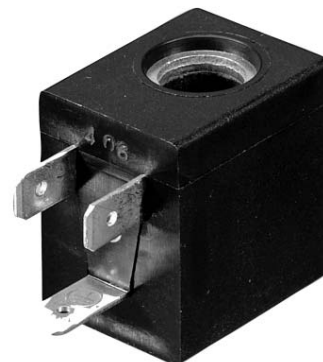
KOD CEWKI		Prąd zmienny Częstotliwość 50/60Hz	Prąd stały	Moc nominalna ①		Tolerancja napięcia		Wtyczka elektryczna	Wypełnienie impulsów sterujących rodzaj pracy: (100% - ciągła)	
Klasa izolacji F	Klasa izolacji H			Napięcie V	Napięcie V	Prąd zmienny VA	Prąd stały W			Prąd zmienny
20A	22A	12	---	15	10	+15%	±10%	10349000	100%	
20B	22B	24	---							
20C	22C	48	---							
20D	22D	110	---			-10%				10349001
20E	22E	220/230	---							
20F	22F	240	---							
20G	22G	380	---							10349060
200	220	---	12							
201	221	---	24							
202	222	---	48							
/	U25D	120/60Hz	C RU US							
/	U25E	230/60Hz								

① Zakładając nominalne napięcie zasilania i temperaturę otoczenia 20°C.

Do zaworów typu: 106/W106/107/109/110/119/119W/206/207/210/219/306/310

OPIS

Cewka z zalanym w tworzywie obwodem magnetycznym.
Mocowanie na tulei rdzenia za pomocą nakrętki.
Przyłącze elektryczne zgodne z normą DIN 46244.



BUDOWA

Tworzywo pokrywające obwód magnetyczny:

- dla klasy izolacji F: nylon z włóknem szklanym
- dla klasy izolacji H: poliarylamid z włóknem szklanym

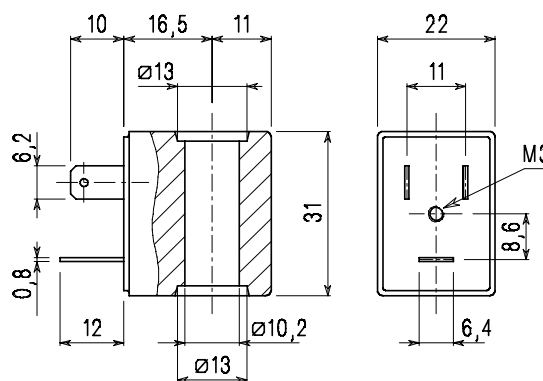
Obwód magnetyczny: stal ocynkowana

Uzwojenia: miedź pokryta izolacją klasy H

OPCJE

Przewody elektryczne wyprowadzone z cewki
Niestandardowe moce
Niestandardowe napięcia

Wersja z certyfikatami:



KOD CEWKI		Prąd zmienny Częstotliwość 50/60Hz	Prąd stały	Moc nominalna ①		Tolerancja napięcia		Wtyczka elektryczna	Wypełnienie impulsów sterujących rodzaj pracy: (100% - ciągła)	
Klasa izolacji F	Klasa izolacji H			Napięcie V	Napięcie V	Prąd zmienny VA	Prąd stały W			Prąd zmienny
30A	32A	12	---	8	6,5	+15%	±10%	10348000	100%	
30B	32B	24	---							
30C	32C	48	---							
30D	32D	110	---							
30E	32E	220/230	---			-10%				
30F	32F	240	---							
30G	32G	380	---							
300	320	---	12			UL US				VDE
301	321	---	24							
302	322	---	48							
---	U35D	120/60Hz	UL US	VDE						
---	U35E	230/60Hz								
---	V32E	220/230								

① Zakładając nominalne napięcie zasilania i temperaturę otoczenia 20°C.

Do zaworów typu: 105/W105/107/111/117/135/177/205/207/235/277/311/335

OPIS

Cewka z zalanym w tworzywie obwodem magnetycznym.
Mocowanie na tulei rdzenia za pomocą nakrętki.
Przyłącze elektryczne zgodne z normą DIN 43650 A



BUDOWA

Tworzywo pokrywające obwód magnetyczny:

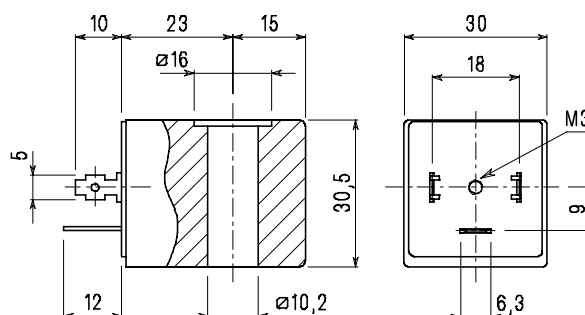
- dla klasy izolacji F: nylon z włóknem szklanym
- dla klasy izolacji H: poliarylamid z włóknem szklanym

Obwód magnetyczny: stal ocynkowana

Uzwojenia: miedź pokryta izolacją klasy H

OPCJE

Przewody elektryczne wyprowadzone z cewki
Niestandardowe moce
Niestandardowe napięcia



KOD CEWKI		Prąd zmienny Częstotliwość 50/60Hz Napięcie V	Prąd stały Napięcie V	Moc nominalna ①		Tolerancja napięcia		Wtyczka elektryczna	Wypełnienie impulsów sterujących rodzaj pracy: (100% - ciągła)
Klasa izolacji F	Klasa izolacji H			Prąd zmienny VA	Prąd stały W	Prąd zmienny	Prąd stały		
40A	42A	12	---	11	5	+15%	±10%	10349000 10349001 10349060	100%
40B	42B	24	---						
40C	42C	48	---						
40D	42D	110	---						
40E	42E	220/230	---			-10%			
40F	42F	240	---						
40G	42G	380	---						
400	420	---	12						
401	421	---	24						
402	422	---	48						

① Zakładając nominalne napięcie zasilania i temperaturę otoczenia 20°C.

Do zaworów typu: 105/111

OPIS

Cewka z zalanym w tworzywie obwodem magnetycznym.
Mocowanie na tulei rdzenia za pomocą nakrętki.
Przyłącze elektryczne zgodne z normą DIN 43650 A

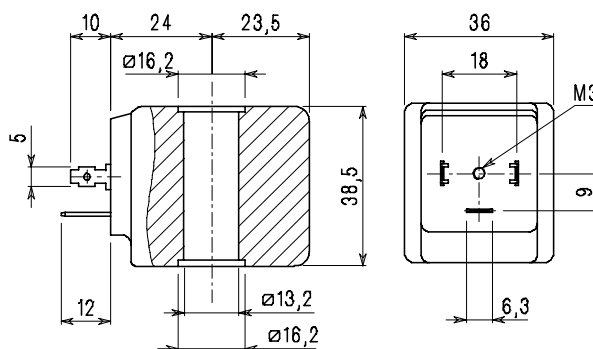


BUDOWA

Tworzywo pokrywające obwód magnetyczny:
Klasa izolacji H: poliarylamid z włóknem szklanym
Obwód magnetyczny: stal ocynkowana
Uzwojenia: miedź pokryta izolacją klasy H

OPCJE

Przewody elektryczne wyprowadzone z cewki
Niestandardowe moce
Niestandardowe napięcia



KOD CEWKI	Prąd zmienny Częstotliwość 50/60Hz	Prąd stały	Moc nominalna ①		Tolerancja napięcia		Wtyczka elektryczna	Wypełnienie impulsów sterujących rodzaj pracy: (100% - ciągła)	
			Prąd zmienny VA	Prąd stały W	Prąd zmienny	Prąd stały			
52A	12	---	30	27	+15%	±10%	10349000	100%	
52B	24	---							
52C	48	---							
52D	110	---							
52E	220/230	---			-10%	±10%			10349001
52F	240	---							
52G	380	---							
520	---	12							10349060
521	---	24							
522	---	48							

① Zakładając nominalne napięcie zasilania i temperaturę otoczenia 20°C.

Do zaworów typu: 106/109/110/119/206/210/320

OPIS

Cewka z zalanym w tworzywie obwodem magnetycznym.
Mocowanie na tulei rdzenia za pomocą nakrętki.
Przyłącze elektryczne poprzez AMP 2.8x0.5

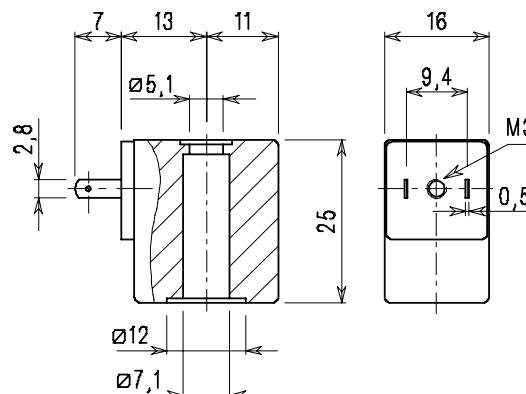


BUDOWA

Tworzywo pokrywające obwód magnetyczny:
Klasa izolacji F: nylon z włóknem szklanym
Obwód magnetyczny: stal ocynkowana
Uzwojenia: miedź pokryta izolacją klasy H

OPCJE

Przewody elektryczne wyprowadzone z cewki
Niestandardowe moce
Niestandardowe napięcia



KOD CEWKI	Prąd stały	Moc znamionowa ①	Tolerancja napięcia	Wtyczka elektryczna	Wypełnienie impulsów sterujących rodzaj pracy: (100% - ciągła)
Klasa izolacji F	Napięcie V	Prąd stały (D.C.) W			
60014	12	4	±5%	10348040	100%
60048	12	8			25%
60114	24	4			100%
60148	24	8			25%
60012	12	2			100%
60112	24	2			100%

① Zakładając nominalne napięcie zasilania i temperaturę otoczenia 20°C.

OPIS

Cewka zalana w niepalnym tworzywie sztucznym.

Zawiera zabezpieczenia:

termorezystor oraz bezpiecznik termiczny.

Powyższe zabezpieczenia powodują dużą odporność na przegrzanie oraz zdarzające się przepięcia.

Budowa cewki umożliwia zastosowanie jej w atmosferze potencjalnie wybuchowej.



BUDOWA

Tworzywo pokrywające obwód magnetyczny:

Klasa izolacji F: nylon z włóknem szklanym

Obwód magnetyczny: stal ocynkowana

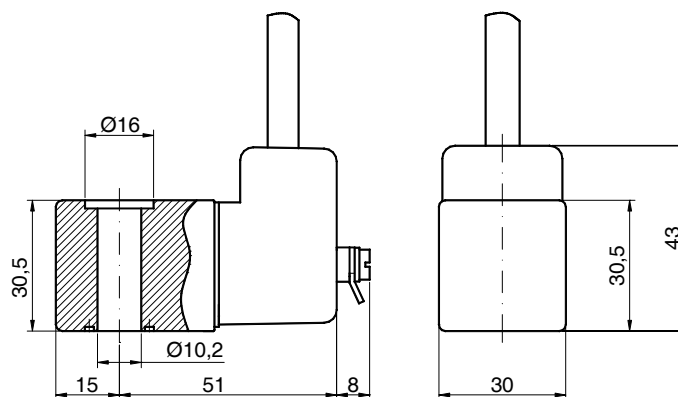
Uzwojenia: miedź pokryta izolacją klasy H

PRZYŁĄCZE ELEKTRYCZNE

Trójżyłowy kabel 300 cm

TEMPERATURA OTOCZENIA

-20°C +40°C



CERTYFIKATY

Zgodność produkcji elementów elektrycznych do pracy w atmosferze potencjalnie wybuchowej:

EN 50014-1997 + A1...A2

EN 50028-1997 IEC 60079-18:2002

European Community Standard 97/9/CE

EEx m II T4 INERIS 06ATEX0002X
CE 0080 Ex II 2 GD

KOD CEWKI	NAPIĘCIE	CZĘSTOTLIWOŚĆ	MOC
75BD	24	50-60Hz	5,3 Watt
75CD	48	50-60Hz	5,3 Watt
75DD	110	50-60Hz	5,2 Watt
75ED	220	50-60Hz	5,1 Watt
751D	24DC	---	5,4 Watt

Klasy temperaturowe T5 & T6 dostępne na zamówienie.