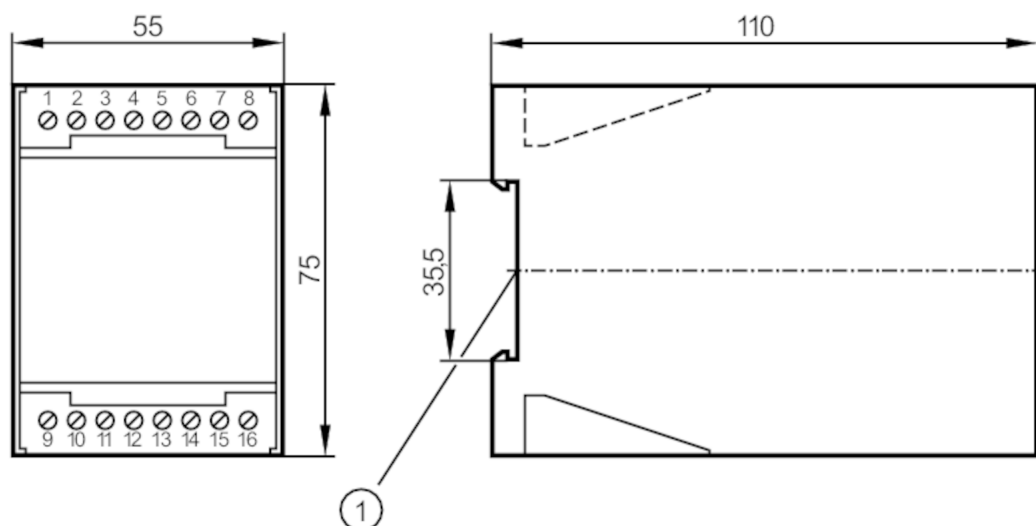


Układ przetwarzania do czujników przepływu

VS0100/230VAC/EX

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



1 montaż na szynie DIN

Aplikacja

Aplikacja	Monitorowanie przepływu
-----------	-------------------------

Dane elektryczne

Tolerancja napięcia zasilania	[%]	-10...10
Napięcie zasilania	[V]	< 230 AC
Maks. pobór energii	[VA]	2
Czas rozruchu	[s]	< 30

Wyjścia

Funkcja przełączania monitorowanie przepływu	przełącznik wzbudzony przy zadanym przepływie
---	---

Software / programowanie

Regulacja punktu przełączania	potencjometr
----------------------------------	--------------

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	0...60
Ochrona		IP 40
Stopień ochrony zacisków		IP 20

Testy / dopuszczenia

Dopuszczenie	PTB Ex-93.C.2006
--------------	------------------

Klasyfikacja bezpieczeństwa

Oznaczenie	przy zachowaniu iskrobezpieczeństwa	
Napięcie [V]	12,6	
Prąd [mA]	186	
Moc [mW]	586	
[Ex ia] IIC oznaczenie	[EEx ib] IIC	
[Ex ia] IIC indukcyjność	0,5 mH	



Układ przetwarzania do czujników przepływu

VS0100/230VAC/EX

[Ex ia] IIC pojemność	1200 nF
-----------------------	---------

Dane mechaniczne

Obudowa	Obudowa do montażu na szynę DIN
Wymiary [mm]	75 x 55 x 110
Materiał	sztuczne tworzywo

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Funkcja	LED, kolor czerwony
-------------	---------	---------------------

Połączenie elektryczne

Obwód przekaźnika AC	... 250 AV,...6 A $\cos \varphi > 0,7$
Obwód przekaźnika DC	...60 DC,...0,6 A, L/R < 200 ms /...24 DC, ...4 A, L/R < 200 ms

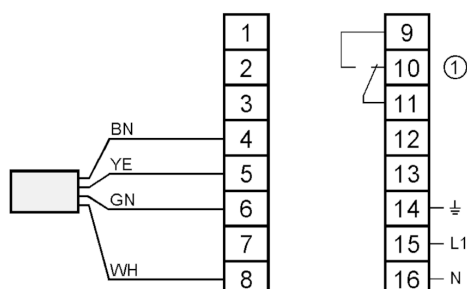
Uwagi

Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------

Połączenie elektryczne

zaciski: 16 x ...2,5 mm²

Podłączenie



- 1: Relais Monitorowanie przepływu
 Kolory żył :
 BN = brązowy
 WH = biały
 YE = kolor żółty
 GN = kolor zielony