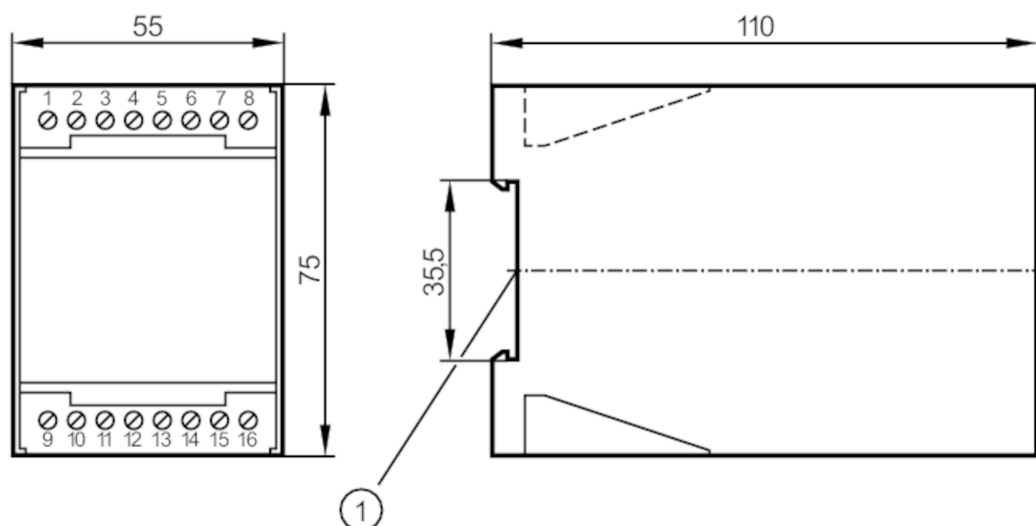


Układ przetwarzania do czujników przepływu

VS0100/110VAC/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]	< 110 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

VS0100/110VAC/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

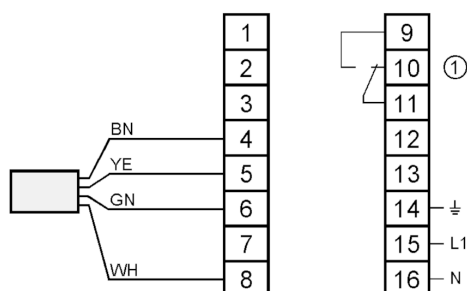
Uwagi

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