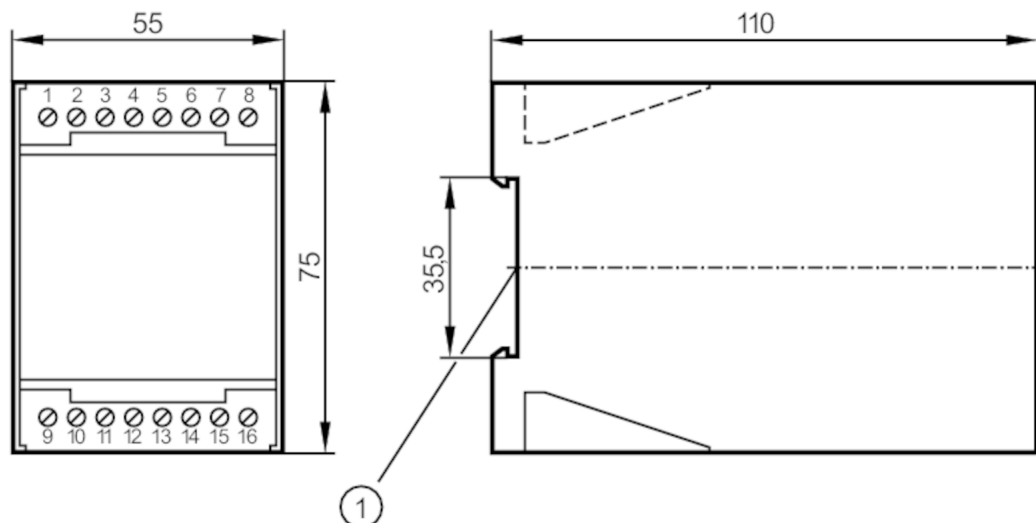


Merilna enota za pretočne senzorje

VS0100 Typ VN31 Ex

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



1 pritrditev na tirnico

Območje uporabe

Uporaba	Spremljanje pretoka
---------	---------------------

Električni podatki

Toleranca obratovalne napetosti	[%]	-10...10
Obratovalna napetost	[V]	< 230 AC
Maks. poraba moči	[VA]	2
Zakasnitveni čas pripravljenosti	[s]	< 30

Izhodi

Spremljanje funkcije preklopa pretoka	rele privlači pri pretoku
---------------------------------------	---------------------------

Programska oprema/programiranje

Poravnava preklapne točke	potenciometer
---------------------------	---------------

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	0...60
Zaščita		IP 40
Terminali stopnje zaščite		IP 20

Dovoljenja/preverjanja

Odobritev	PTB Ex-86/2141
-----------	----------------

Varnostne karakteristike

Oznaka	po vrsti zaščite vžiga varnost sama po sebi	
Napetost [V]	12,6	
Tok [mA]	194	
Moč [mW]	612	
Oznaka [Ex ia] IIC	[EEx] ib IIC	



Merilna enota za pretočne senzorje

VS0100 Typ VN31 Ex

Indukcijski upor [Ex ia] IIC	0,5 mH
Kapacitivnost [Ex ia] IIC	800 nF

Mehanski podatki

Ohišje	ohišje za namestitev DIN tirnice
Mere [mm]	75 x 55 x 110
Materiali	plastika

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	funkcija	LED, rdeče
--------	----------	------------

Električni priključek

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

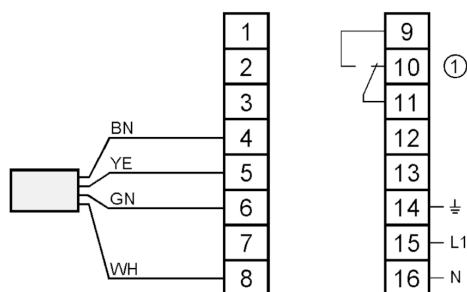
Opombe

Embalažna enota	1 Kosov
-----------------	---------

Električni priključek

terminali: 16 x ...2,5 mm²

Priključek



- 1: Relais Spremljanje pretoka
Barva žil :
- BN = rjavo
WH = belo
YE = rumeno
GN = zeleno