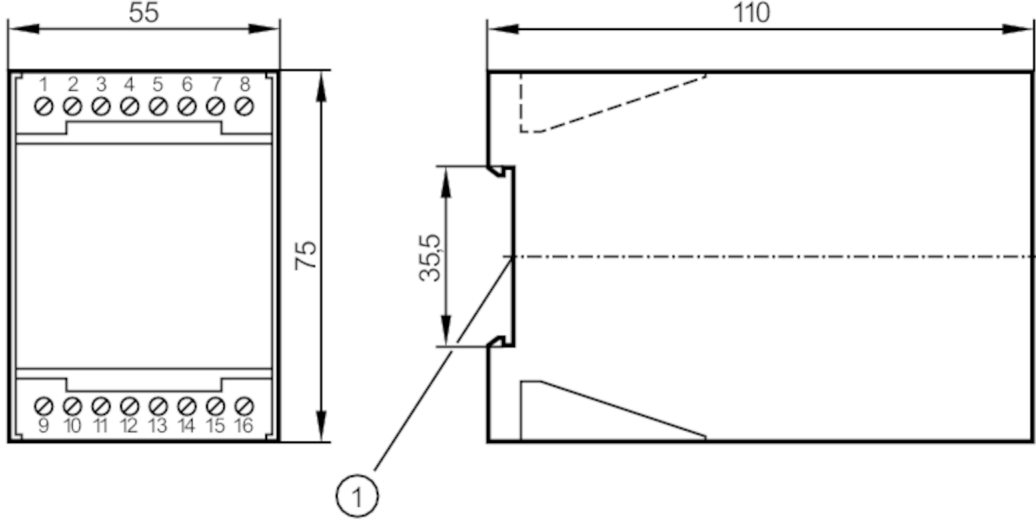


Akış sensörleri için kontrol monitörü

VS0200/110VAC/EX

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



1 DIN raya montaj

Uygulama

Uygulama

Akış izleme; Kablo izleme

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi toleransı	[%]	-10...10
Çalışma gerilimi	[V]	< 110 AC
Maks. güç tüketimi	[VA]	2
Açılışta gecikme süresi	[s]	30

Çıkışlar

Elektriksel yapı	Röle
Kontak akımı	4 A, 250 V AC / cos phi > 07
Akış izleme anahtarlama fonksiyonu	Röle akış varken çekili
Anahtarlama fonksiyonu kablo kopma izleme	Kablo kopması durumunda enerjisi kesilen röle

Yazılım / Programlama

Anahtarlama noktasının ayarlanması	Potansiyometre
Seçim sıvılar / gazlar	iki pozisyonlu anahtar ile

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı	[°C]	-20...60
Koruma		IP 40
Koruma sınıfları		IP 20

Testler / Onaylar

Onay	PTB Ex-94.C.2030X
------	-------------------

Güvenlik sınıflandırması

Tanım	Güvenlik esaslı koruma derecesinde
-------	------------------------------------



Akış sensörleri için kontrol monitörü

VS0200/110VAC/EX

Gerilim	[V]	15,8
Akım	[mA]	228
Güç	[mW]	1410
[Ex ia] IIC tanım		[EEx ia] IIC
[Ex ia] IIB tanım		[EEx ia] IIB
[Ex ib] IIC tanım		[EEx ib] IIC
[Ex ib] IIB tanım		[EEx ib] IIB
[Ex ia] IIC indüktans		350µH
[Ex ia] IIB indüktans		1mH / 2mH
[Ex ib] IIC indüktans		350µH
[Ex ib] IIB indüktans		3,1mH
[Ex ia] IIC kapasitans		57nF
[Ex ia] IIB kapasitans		493nF / 294nF
[Ex ib] IIC kapasitans		477nF
[Ex ib] IIB kapasitans		1,9µF

Mekanik özellikleri

Gövde		DIN raya montaj için gövde
Boyutlar	[mm]	75 x 55 x 110
Malzemeler		Plastik

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Fonksiyon	11 x LED
	Anahtarlama durumu	LED, kırmızı

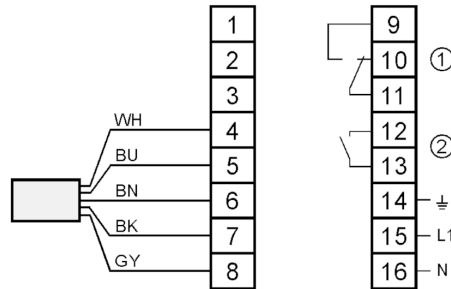
Açıklamalar

Açıklamalar	Dikkat Kontrol monitörü tehlikeli alanın dışına monte edilmelidir.
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı

klemens: 16 x ...2,5 mm²

Bağlantı



- 1: Relais Akış izleme
 2: Relais Kablo izleme
 Kablo renkleri :
 BN = kahve rengi
 BU = mavi
 BK = siyah
 WH = beyaz
 GY = gri