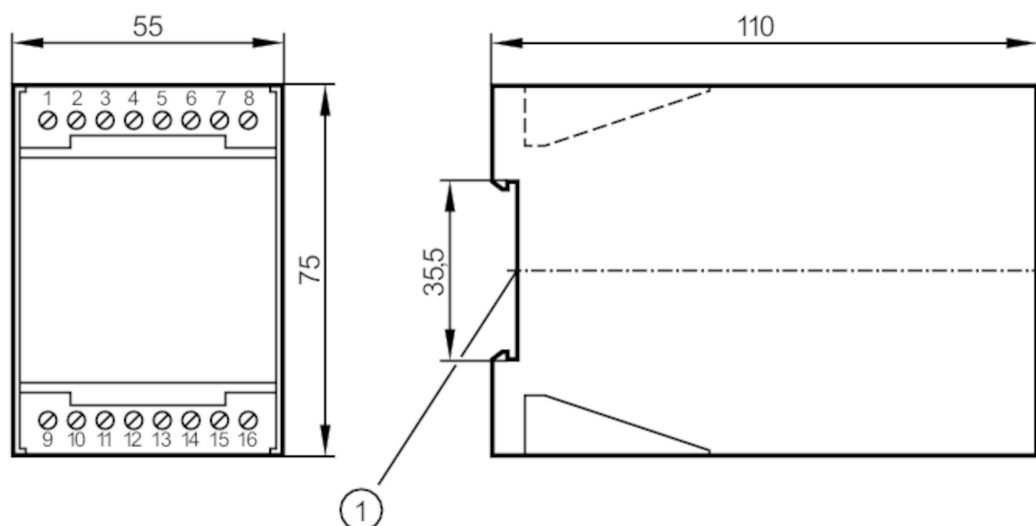


Pemantau kontrol untuk sensor aliran

VS0100 Typ VN31 Ex

Produk tidak tersedia - entri arsip



1 pemasangan pada rel DIN

Aplikasi

Aplikasi

Pemantauan aliran

Data kelistrikan

Toleransi tegangan pengoperasian	[%]	-10...10
Tegangan pengoperasian	[V]	< 230 AC
Konsumsi daya maks.	[VA]	2
Waktu penundaan pengaktifan	[s]	< 30

Output

Pemantauan aliran pada fungsi peralihan

relai terhubung jika ada aliran

Software/pemrograman

Penyesuaian titik peralihan

potensiometer

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar	[°C]	0...60
Perlindungan		IP 40
Terminal peringkat perlindungan		IP 20

Pengujian/persetujuan

Persetujuan

PTB Ex-86/2141

Klasifikasi keamanan

Penamaan		dalam peringkat perlindungan yang aman secara intrinsik
Tegangan	[V]	12,6
Arus	[mA]	194
Daya	[mW]	612
[Ex ia] Penentuan IIC		[EEx] ib IIC



Pemantau kontrol untuk sensor aliran

VS0100 Typ VN31 Ex

[Ex ia] Induktansi IIC	0.5 mH
[Ex ia] Kapasitansi IIC	800 nF

Data teknis

Casing	casing untuk pemasangan rel DIN
Dimensi [mm]	75 x 55 x 110
Material	plastik

Elemen display/pengoperasian

Display	fungsi	LED, merah
---------	--------	------------

Koneksi listrik

Sirkuit relai AC	... 250 AV,...6 A $\cos \phi > 0,7$
Sirkuit relai DC	...60 DC,...0,6 A, L/R < 200 ms / ...24 DC, ...4 A, L/R < 200 ms

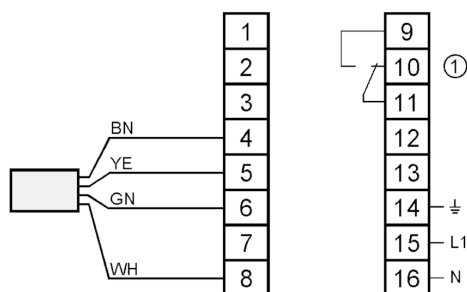
Keterangan

Jumlah paket	1 buah
--------------	--------

Koneksi listrik

terminal: 16 x ...2.5 mm²

Koneksi



1: Relais Pemantauan aliran

Warna core :

BN = coklat
 WH = putih
 YE = kuning
 GN = hijau