

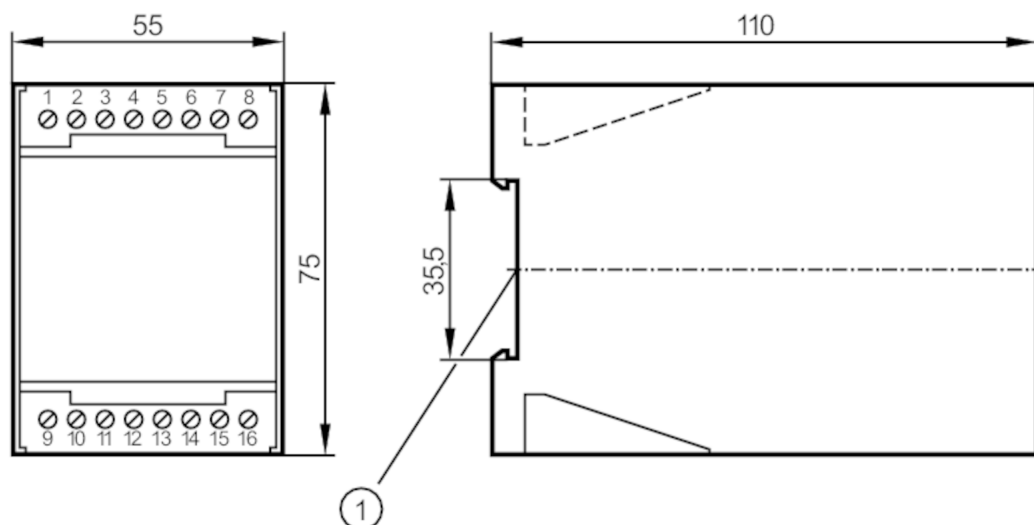
Pemantau kontrol untuk sensor aliran

VS0200/230VAC/EX

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: SN2301

Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



1 pemasangan pada rel DIN

Aplikasi

Aplikasi

Pemantauan aliran; Pemantauan kawat

Data kelistrikan

Toleransi tegangan pengoperasian	[%]	-10...10
Tegangan pengoperasian	[V]	< 230 AC
Konsumsi daya maks.	[VA]	2
Waktu penundaan pengaktifan	[s]	30
Jumlah saluran		1

Output

Desain kelistrikan	relai
Peringkat kontak	4 A, 250 V AC / $\cos \phi > 07$
Pemantauan aliran pada fungsi peralihan	relai terhubung jika ada aliran
Pemantauan kawat putus pada fungsi peralihan	relai diputus jika kawat putus

Software/pemrograman

Penyesuaian titik peralihan	potensiometer
Area pilihan cair/gas	switch geser

Kondisi pengoperasian

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



Pemantau kontrol untuk sensor aliran

VS0200/230VAC/EX

Pengujian/persetujuan		
Persetujuan	PTB-Zulassungs-Nr. Ex-94.C.2030X	
Klasifikasi keamanan		
Penamaan	dalam peringkat perlindungan yang aman secara intrinsik	
Tegangan [V]	15,8	
Arus [mA]	228	
Daya [mW]	1410	
[Ex ia] Penentuan IIC	[EEx ia] IIC	
[Ex ia] Penentuan IIB	[EEx ia] IIB	
[Ex ib] Penentuan IIC	[EEx ib] IIC	
[Ex ib] Penentuan IIB	[EEx ib] IIB	
[Ex ia] Induktansi IIC	350µH	
[Ex ia] Induktansi IIB	1mH / 2mH	
[Ex ib] Induktansi IIC	350µH	
[Ex ib] Induktansi IIB	3.1mH	
[Ex ia] Kapasitansi IIC	57nF	
[Ex ia] Kapasitansi IIB	493nF / 294nF	
[Ex ib] Kapasitansi IIC	477nF	
[Ex ib] Kapasitansi IIB	1.9µF	
Data teknis		
Casing	casing untuk pemasangan rel DIN	
Dimensi [mm]	75 x 55 x 110	
Material	plastik	
Elemen display/pengoperasian		
Display	fungsi	11 x LED
	status peralihan	LED, merah
Keterangan		
Keterangan	Perhatian Monitor kontrol harus dipasang di luar area berbahaya.	
Jumlah paket	1 buah	



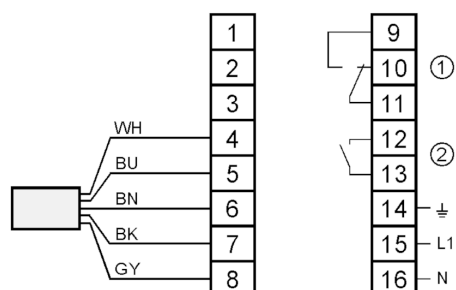
Pemantau kontrol untuk sensor aliran

VS0200/230VAC/EX

Koneksi listrik

terminal: 16 x ...2.5 mm²

Koneksi



- 1: Relais Pemantauan aliran
 2: Relais Pemantauan kawat
 Warna core :
 BN = coklat
 BU = biru
 BK = hitam
 WH = putih
 GY = abu-abu