



Modul AS-Interface ClassicLine dengan teknologi pemasangan cepat

ClassicLine 2AI C IP67



Karakteristik produk	
Jumlah input dan output	Jumlah input analog: 2
Aplikasi	
Aplikasi	Instalasi di lapangan
Data kelistrikan	
Tegangan pengoperasian [V]	26.5...31.6 DC
Konsumsi arus maks. dari AS-i [mA]	250
Pelindung polaritas terbalik	ya
Input/output	
Jumlah input dan output	Jumlah input analog: 2
Input	
Suplai sensor dari input	AS-i
Jumlah input analog	2; (koneksi sensor 2 dan 3 kawat)
Input analog (arus) [mA]	4...20
Penurunan tegangan maks. pada beban untuk tegangan nominal [V]	10
Input analog yang terlindung dari hubung singkat	ya
Resolusi input analog	12 bit
Akurasi/deviasi	
Akurasi	0.5; (% dari nilai akhir rentang pengukuran; toleransi saat ada pengaruh interferensi elektromagnetik: < ± 1 % dari nilai akhir rentang pengukuran)



Modul AS-Interface ClassicLine dengan teknologi pemasangan cepat

ClassicLine 2AI C IP67

Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...70
Suhu penyimpanan	[°C]	-25...70
Kelembapan udara relatif maks.	[%]	90; (non kondensasi)
Ketinggian maks. di atas permukaan laut	[m]	2000
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 50295	
MTTF	[ANN]	174
Persetujuan UL	suplai tegangan	Class 2
Klasifikasi AS-i		
Versi AS-i		2.11; 3.0
Pengalamatan AS-i		soket pengalaman
Mode pengalaman yang lebih luas		tidak
AS-i master profile		M3; M4
Profil AS-i		S-7.3.D
Konfigurasi I/O AS-i	[hex]	7
Kode ID AS-i	[hex]	3.D
Data teknis		
Berat	[g]	176
Material		PA; kontak piercing: CuSn6 dilapisi nikel dan dilapisi timah
Elemen display/pengoperasian		
Display	sinyal analog	LED, kuning saluran AI1...AI2
	operasi	LED, hijau AS-i
	kesalahan	LED, merah
Koneksi listrik		
Koneksi modul		Kabel pipih
Aksesori		
Item dikirim		bagian bawah
Aksesori (opsional)		Tutup pelindung: M12, E73004
Keterangan		
Keterangan	Jika aktuator disuplai dari AS-i, beban tidak boleh melebihi nilai maksimum 200 mA.	
	Ada koneksi listrik antara sensor dan AS-i.	
	Modul ini disuplai secara khusus melalui kabel AS-i kuning.	
Jumlah paket		1 buah



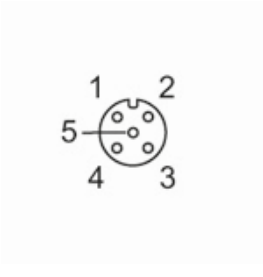
Modul AS-Interface ClassicLine dengan teknologi pemasangan cepat

ClassicLine 2AI C IP67

Koneksi listrik

teknologi pemasangan cepat untuk kabel pipih AS-i: ; bisa untuk tiga orientasi

Konektor: M12; pengkodean: A



1	Suplai sensor +24V
2	input analog AI +
3	Suplai sensor 0V / input analog AI-
5	ground fungsional