



Modul AS-Interface ClassicLine dengan teknologi pemasangan cepat

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67



Aplikasi		
Aplikasi		Instalasi di lapangan
Data kelistrikan		
Tegangan pengoperasian	[V]	26.5...31.6 DC; ("kelas suplai 2" menurut cULus)
Konsumsi arus maks. dari AS-i	[mA]	150
Total beban arus maks.	[A]	4
Watchdog terintegrasi		ya
Input/output		
Jumlah input dan output		Jumlah input digital: 2; Jumlah output digital: 2
Input		
Jumlah input digital		2
Sirkuit input dari input digital		PNP
Suplai sensor dari input		AS-i
Suplai tegangan	[V]	18...30; (melalui kabel pipih)
Peringkat input arus total maksimal	[mA]	100
Arus input Tinggi	[mA]	6...10
Arus input Rendah	[mA]	0...2
Level peralihan tinggi	[V]	> 11
Input digital terlindung dari hubung singkat		ya



Modul AS-Interface ClassicLine dengan teknologi pemasangan cepat

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67

Output					
Jumlah output digital	2				
Sirkuit	PNP				
Rentang tegangan DC [V]	15...30; (sesuai PELV; melalui kabel pipih)				
Beban arus maks. per output [mA]	2000; (kategori penggunaan DC-13 (kontrol elektromagnet): 40 W (IEC 60947-5-1))				
Tahan dari hubung singkat	ya				
Terpisah secara elektrik	ya				
Output suplai aktuator	AUX				
Kondisi pengoperasian					
Suhu sekitar [°C]	-25...70				
Perlindungan	IP 67				
Pengujian/persetujuan					
EME	EN 50295				
	IEC 61000-6-2				
MTTF [ANN]	188				
Klasifikasi AS-i					
Versi AS-i	2.11; 3.0				
Pengalamatan AS-i	soket pengalamatan				
Mode pengalamatan yang lebih luas	tidak				
AS-i master profile	M2; M3; M4				
Profil AS-i	S-3.0.E				
Konfigurasi I/O AS-i [hex]	3				
Kode ID AS-i [hex]	0.E				
Penetapan bit data	bit data	D0	D1	D2	D3
	input	1	2	-	-
	soket	I-1	I-2	-	-
	pin	2+4	2+4	-	-
	Output	-	-	3	4
	soket	-	-	O-3/4	O-3/4 O-4
	pin	-	-	4	2 4
Data teknis					
Berat [g]	195.5				
Tipe pemasangan	Kabel pipih AS-i yang dapat dihubungkan secara langsung				
Material	PA; kontak piercing: CuSn6 dilapisi nikel dan dilapisi timah				
Elemen display/pengoperasian					
Display	operasi	LED, hijau			
	kesalahan	LED, merah			
	fungsi	LED, kuning			
Koneksi listrik					
Koneksi modul	Kabel pipih				
Aksesori					
Item dikirim	bagian bawah				
Aksesori (opsional)	Tutup pelindung: M12, E73004				



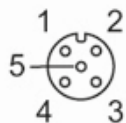
Modul AS-Interface ClassicLine dengan teknologi pemasangan cepat

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67

Keterangan	
Keterangan	Input dan output harus diisolasi secara elektrik.
	Jangan hubungkan salah satu titik berikut ini ke potensial eksternal:
	I-, I+, I1, I2
	Koneksi terhubung dengan kabel AS-i melalui arus listrik.
Jumlah paket	1 buah

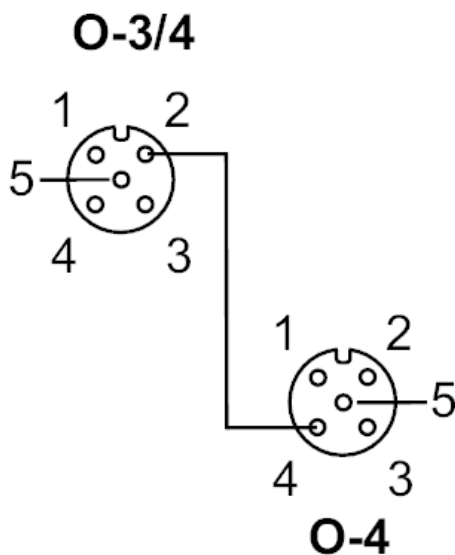
Koneksi listrik
teknologi pemasangan cepat untuk kabel pipih AS-i ; bisa untuk tiga orientasi

Koneksi listrik - Input
Konektor: M12; pengkodean: A



1	Input
2+4	Suplai sensor L+
3	input data dijembatani secara internal
5	Suplai sensor L-
	tidak digunakan

Koneksi listrik - Output
Koneksi





Modul AS-Interface ClassicLine dengan teknologi pemasangan cepat

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67

Konektor: M12

Output	
1	tidak digunakan soket O-3/4
2	output peralihan 4
3	tegangan eksternal AUX -
4	output peralihan 3
5	tidak digunakan soket O-3
1	tidak digunakan
2	tidak digunakan
3	tegangan eksternal AUX -
4	output peralihan 4
5	tidak digunakan