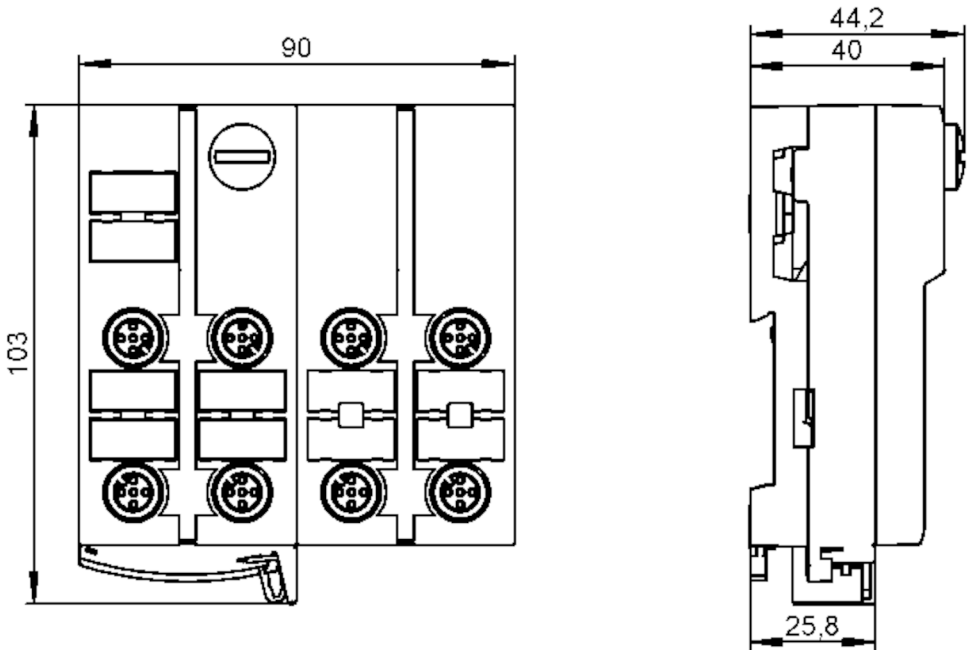




Modul AS-Interface ClassicLine dengan teknologi pemasangan cepat

ClassicLine 4DI-Y AUX 3DO-Y



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]	30
Total beban arus maks. [A]	3
Watchdog terintegrasi	ya
Input/output	
Jumlah input dan output	Jumlah input digital: 4; Jumlah output digital: 3
Input	
Jumlah input digital	4
Sirkuit input dari input digital	PNP
Suplai sensor dari input	AUX
Suplai tegangan [V]	20...30; (melalui kabel pipih)
Peringkat input arus total maksimal [mA]	1000
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 4DI-Y AUX 3DO-Y

Output					
Jumlah output digital	3				
Sirkuit	PNP				
Rentang tegangan DC [V]	20...30; (sesuai PELV; melalui kabel pipih)				
Beban arus maks. per output [mA]	1000; (kategori penggunaan DC-13 (kontrol elektromagnet): 20 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]	166				
Klasifikasi AS-i					
Versi AS-i	2.11; 3.0				
Pengalamatan AS-i	soket pengalamanatan				
Mode pengalamanatan yang lebih luas	ya				
AS-i master profile	M2; M3; M4				
Profil AS-i	S-7.A.E				
Konfigurasi I/O AS-i [hex]	7				
Kode ID AS-i [hex]	A.E				
Penetapan bit data	bit data	D0	D1	D2	D3
	input	1	2	3	4
	soket	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
	pin	4	2 4	4	2 4
	Output	1	2	3	4
	soket	O-1/2	O-1/2 O2	O-3	-
	pin	4	2 4	4	-
	Penetapan bit parameter	bit parameter	Penamaan		
	P0	tidak digunakan			
	P1	indikasi kesalahan perifer	: 1	diaktifkan * / 0	dinonaktifkan
	P2	tidak digunakan			
	P3	tidak digunakan			
Data teknis					
Berat [g]	289.5				
Tipe pemasangan	Kabel pipih AS-i yang dapat dihubungkan secara langsung				
Material	PA; kontak piercing: CuSn6 dilapisi nikel dan dilapisi timah				



Modul AS-Interface ClassicLine dengan teknologi pemasangan cepat

ClassicLine 4DI-Y AUX 3DO-Y

Elemen display/pengoperasian		
Display	operasi	LED, hijau Tegangan AUX > 7 V
	kesalahan	LED, merah AUX 15 V ± 2 V
	fungsi	LED, kuning

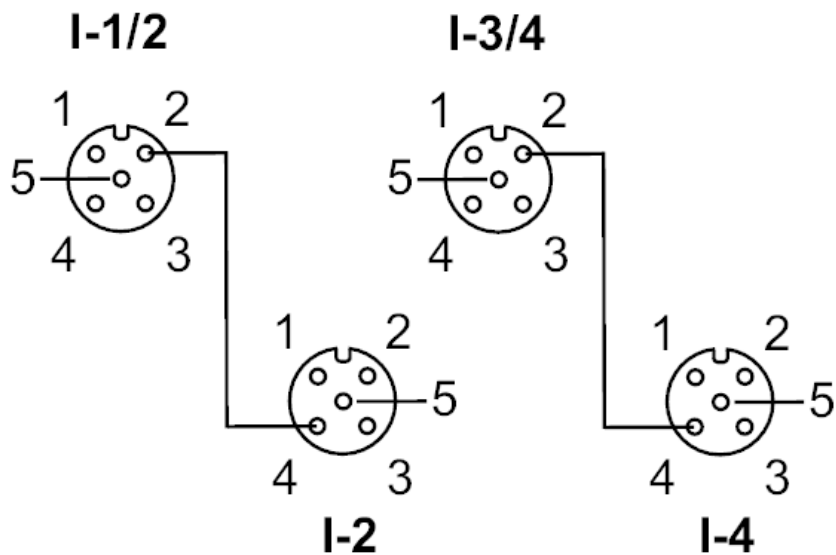
Koneksi listrik	
Koneksi modul	Kabel pipih

Aksesori	
Item dikirim	bagian bawah
Aksesori (opsional)	Tutup pelindung: M12, E73004

Keterangan	
Jumlah paket	1 buah

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

Koneksi listrik - Input	
Koneksi	





Modul AS-Interface ClassicLine dengan teknologi pemasangan cepat

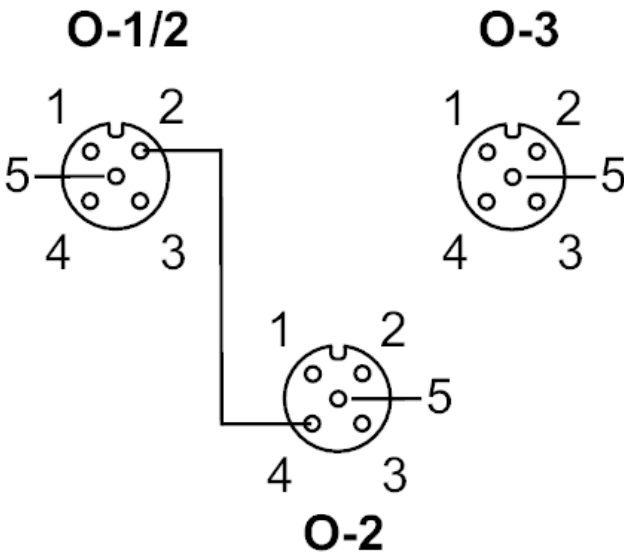
ClassicLine 4DI-Y AUX 3DO-Y

Konektor: M12

	Input
	soket I-1/2
1	Suplai sensor L+
2	input data 2
3	Suplai sensor L-
4	input data 1
5	tidak digunakan
	soket I-2
1	Suplai sensor L+
2	tidak digunakan
3	Suplai sensor L-
4	input data 2
5	tidak digunakan
	soket I-3/4
1	suplai tegangan L+
2	input data 4
3	Suplai sensor L-
4	input data 3
5	tidak digunakan
	soket I-4
1	Suplai sensor L+
2	tidak digunakan
3	Suplai sensor L-
4	input data 4
5	tidak digunakan

Koneksi listrik - Output

Koneksi





Modul AS-Interface ClassicLine dengan teknologi pemasangan cepat

ClassicLine 4DI-Y AUX 3DO-Y

Konektor: M12

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