

AC515A



Modul AS-Interface ClassicLine dengan teknologi pemasangan cepat

ClassicLine 4DI-Y II 3D



Aplikasi		
Aplikasi	Modul ATEX AS-i	
Data kelistrikan		
Tegangan pengoperasian	[V]	26.5...31.6 DC
Konsumsi arus maks. dari AS-i	[mA]	250
Input/output		
Jumlah input dan output	Jumlah input digital: 4	
Input		
Jumlah input digital	4	
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]	200
Arus input Tinggi	[mA]	6...10
Arus input Rendah	[mA]	0...2
Level peralihan tinggi	[V]	> 11
Input digital terlindung dari hubung singkat	ya	
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-10...50
Perlindungan	IP 50	



Modul AS-Interface ClassicLine dengan teknologi pemasangan cepat

ClassicLine 4DI-Y II 3D

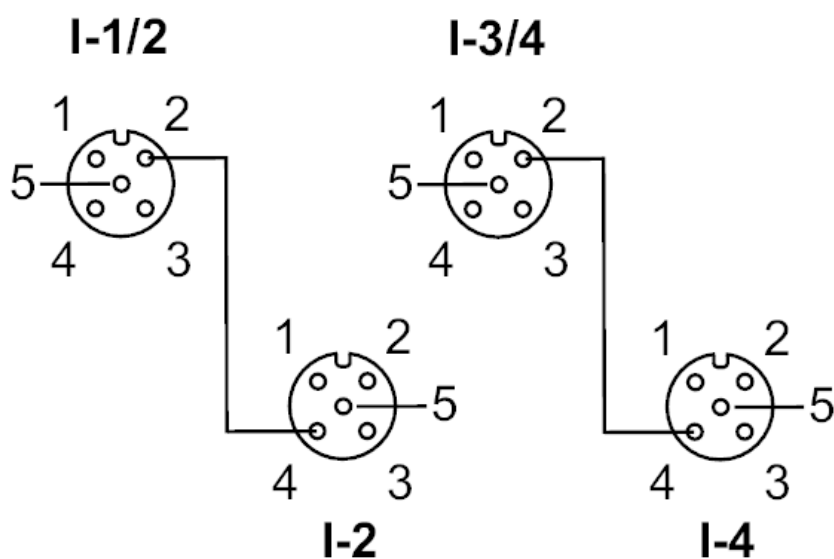
Pengujian/persetujuan					
Tanda ATEX	 II 3D Ex tc IIIB T80°C Dc X IP50				
EME	EN 50295				
	IEC 61000-6-2				
MTTF	[ANN]	405			
Klasifikasi AS-i					
Versi AS-i	2.11; 3.0				
Pengalamatan AS-i	soket pengalaman				
Mode pengalaman yang lebih luas	ya				
Profil master AS-i	M2; M3; M4				
Profil AS-i	S-0.A.E				
Konfigurasi I/O AS-i	[hex]	0			
Kode ID AS-i	[hex]	A.E			
Sertifikat AS-i masih diajukan	ya				
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
Data teknis					
Berat	[g]	230.5			
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				
	Casing perlindungan benturan:, E7000A				
Keterangan					
Keterangan	Perlindungan mekanis harus diterapkan.				
	Jika tidak, unit harus dipasang bersama dengan casing pelindung benturan (E7000A).				
	Jangan hubungkan salah satu titik berikut ini ke potensial eksternal:				
	I-, I+, I-1/2, I-2, I-3/4, I-4				
	Koneksi terhubung dengan kabel AS-i melalui arus listrik.				
Jumlah paket	1 buah				

Modul AS-Interface ClassicLine dengan teknologi pemasangan cepat

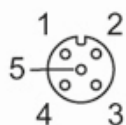
ClassicLine 4DI-Y II 3D

Koneksi listrik

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

Koneksi

Konektor: M12; pengkodean: A





Modul AS-Interface ClassicLine dengan teknologi pemasangan cepat

ClassicLine 4DI-Y II 3D

Koneksi	
	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