

AC522A



Modul AS-Interface ClassicLine dengan teknologi pemasangan cepat

ClassicLine 2AI C 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
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; (Anschluss von 2- und 3-Draht-Sensoren)	
Input analog (arus)	[mA]	4...20
Input analog yang terlindung dari hubung singkat		ya
Resolusi input analog		12 bit
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-10...50
Perlindungan		IP 50
Pengujian/persetujuan		
Tanda ATEX	 II 3D Ex tc IIIB T80°C Dc X IP50	
EME	EN 50295	
MTTF	[ANN]	174



Modul AS-Interface ClassicLine dengan teknologi pemasangan cepat

ClassicLine 2AI C II 3D

Klasifikasi AS-i	
Versi AS-i	2.11; 3.0
Pengalamatan AS-i	soket pengalaman
Mode pengalaman yang lebih luas	tidak
Profil master AS-i	M3; M4
Profil AS-i	S-7.3.D
Konfigurasi I/O AS-i [hex]	7
Kode ID AS-i [hex]	3.D
Sertifikat AS-i masih diajukan	ya

Data teknis	
Berat [g]	233
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 Tegangan AS-i
	kesalahan	LED, merah
	fungsi	LED, kuning saluran AI1, AI2

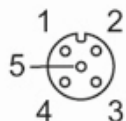
Koneksi listrik	
Koneksi modul	Kabel pipih

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).
	Jika aktuator disuplai dari AS-i, beban tidak boleh melebihi nilai maksimum 200 mA.
	Ada koneksi listrik antara sensor dan AS-i.
Jumlah paket	1 buah

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

Konektor: M12; pengkodean: A



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