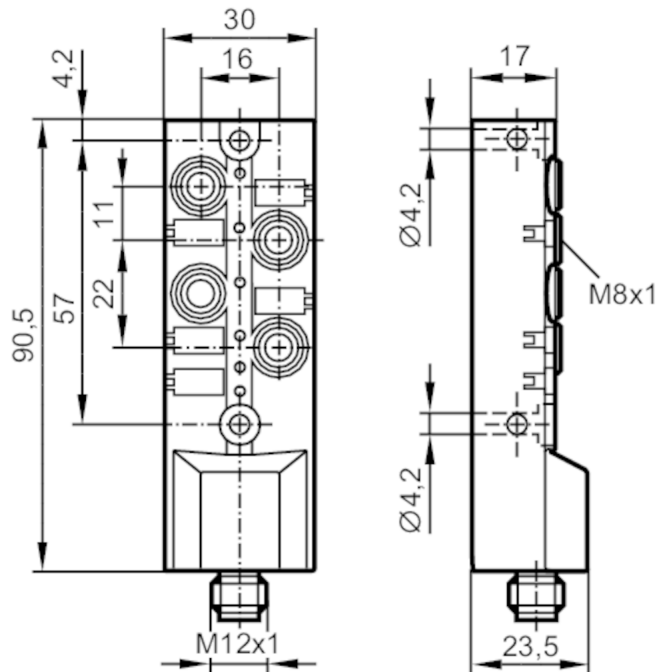




Modul AS-Interface CompactLine

CompactM8 4DI



Aplikasi		
Aplikasi		Instalasi di lapangan
Data kelistrikan		
Tegangan pengoperasian	[V]	26.5...31.6 DC
Konsumsi arus maks. dari AS-i	[mA]	230
Input/output		
Jumlah input dan output		Jumlah input digital: 4
Input		
Jumlah input digital		4
Sirkuit input dari input digital		PNP; (tipe 2 sesuai dengan IEC 61131-2)
Suplai sensor dari input		AS-i
Suplai tegangan	[V]	18...30; (DC)
Peringkat input arus total maksimal	[mA]	180
Level peralihan tinggi	[V]	> 11
Input digital terlindung dari hubung singkat		ya
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...60
Suhu penyimpanan	[°C]	-25...60
Kelembapan udara relatif maks.	[%]	90; (non kondensasi)



Modul AS-Interface CompactLine

CompactM8 4DI

Ketinggian maks. di atas permukaan laut [m]	2000
Perlindungan	IP 65; IP 67; IP 68

Pengujian/persetujuan

EME	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF [ANN]	256	
Persetujuan UL	suplai tegangan	Class 2

Klasifikasi AS-i

Versi AS-i	2.11; 3.0				
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	100801				
Penetapan bit data	bit data	D0	D1	D2	D3
	input	I-1	I-2	I-3	I-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]	110.5
Tipe pemasangan	pemasangan backplane
Dimensi [mm]	90.5 x 30 x 23.5
Material	PBT

Elemen display/pengoperasian

Display	status peralihan	LED, kuning I1...I4
	operasi	LED, hijau AS-i
	kesalahan	LED, merah

Koneksi listrik

Koneksi modul	M12
---------------	-----

Aksesori

Item dikirim	Tag label
	Tutup pelindung: 2
Aksesori (opsional)	Tutup pelindung: M8, E73005
	Konektor perpindahan isolasi kabel pipih: 1 m, kabel bulat, E70583
	Konektor perpindahan isolasi kabel pipih: M12, E70096
	Adaptor rel DIN:, E73006



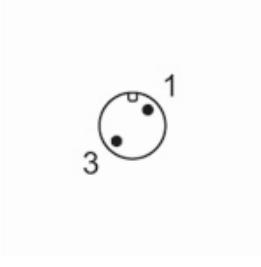
Modul AS-Interface CompactLine

CompactM8 4DI

Keterangan	
Keterangan	Jangan hubungkan salah satu titik berikut ini ke potensial eksternal: I-, I+, I1, I2, I3, I4 Koneksi terhubung dengan kabel AS-i melalui arus listrik.
Jumlah paket	1 buah

Koneksi listrik - AS-i

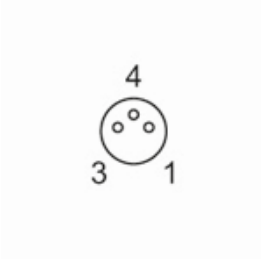
Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



- | | |
|---|--------|
| 1 | AS-i + |
| 3 | AS-i - |

Koneksi listrik - Input

Konektor: 4 x M8; pengkodean: A



- | | |
|---|------------------|
| 1 | Input |
| 3 | Suplai sensor L+ |
| 3 | Suplai sensor L- |
| 4 | input data |