

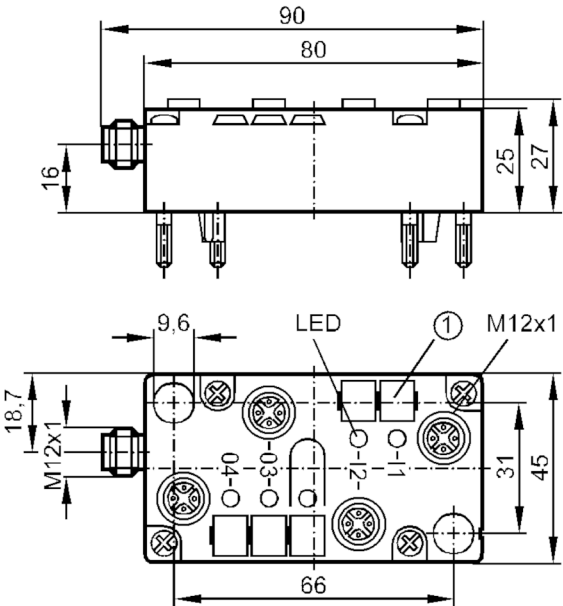


AS-Interface Modul

ASI-MODUL-OBERTEIL M12 2E/2AR

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: AC5211
Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



1 Beschriftungsfeld



Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 135
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	2
Watchdog integriert		nein
Ein-/Ausgänge		
Anzahl der Ein- und Ausgänge		Anzahl der digitalen Eingänge: 2; Anzahl der Relais-Ausgänge: 2
Eingänge		
Anzahl der digitalen Eingänge		2
Eingangsbeschaltung digitale Eingänge		PNP
Sensorversorgung der Eingänge		AS-i
Spannungsversorgung	[V]	20...30
Max. Strombelastbarkeit Eingänge gesamt	[mA]	100
Eingangsstrom High	[mA]	> 5
Eingangsstrom Low	[mA]	< 1,5
Schaltpegel High	[V]	> 10



AS-Interface Modul

ASI-MODUL-OBERTEIL M12 2E/2AR

Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge	ja				
Ausgänge					
Elektrische Ausführung	AS-i				
Spannungsbereich DC [V]	24; (nach PELV; über M12-Steckverbindung)				
Strombelastbarkeit je Ausgang [mA]	1000				
Anzahl der Relais-Ausgänge	2				
Kurzschlussfest	nein				
Galvanisch entkoppelt	ja				
Umgebungsbedingungen					
Umgebungstemperatur [°C]	-25...85				
Schutzart	IP 67				
Zulassungen / Prüfungen					
EMV	EN 50295				
	EN 50178				
AS-i Kennwerte					
AS-i Profil	S-3.0				
AS-i E/A-Konfiguration [hex]	3				
AS-i ID-Code [hex]	0				
Belegung der Datenbits	Datenbit	D0	D1	D2	D3
	Buchse	I-1	I-2	O-3	O-4
	Pin	2+4	2+4	4	4
Mechanische Daten					
Montageart	AS-i Schnittstelle zu FK-Unterteilen				
Werkstoffe	PBT				
Anzeigen / Bedienelemente					
Anzeige	Betrieb		LED, grün		
	Funktion		LED, gelb		
Bemerkungen					
Bemerkungen	Eingänge und Ausgänge dürfen galvanisch nicht verbunden werden.				
Verpackungseinheit	1 Stück				



AS-Interface Modul

ASI-MODUL-OBERTEIL M12 2E/2AR

Elektrischer Anschluss

Kontaktstifte zu Modulunterteil, FK / PG:

Steckverbindung: M12; Codierung: A

Steckverbindung: M12; Codierung: A



1	Externe Spannung +
3	Externe Spannung -
	Eingänge
1	Sensorversorgung L+
2+4	Dateneingang intern gebrückt
3	Sensorversorgung L-