

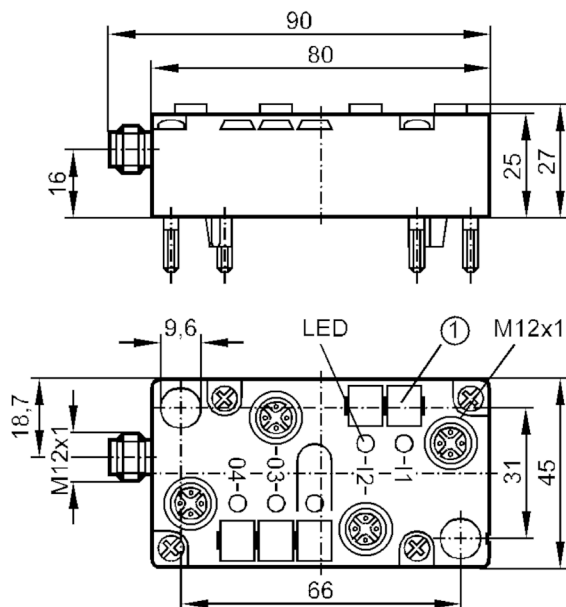
AS-Interface module

ASI-MODUL-OBERTEIL M12 2E/2AR

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: AC5211

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



1 Tag label houder



Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	26,5...31,6 DC
Stroomopname [mA]	< 135
Stroombelasting gezamenlijk [A]	2
Watchdog geïntegreerd	nee

In- / uitgangen

Aantal in- en uitgangen	Aantal digitale ingangen: 2; Aantal relaisuitgangen: 2
-------------------------	--

Ingangen

Aantal digitale ingangen	2
Ingangsverdeling digitale ingangen	PNP
Sensor voedingsspanning van de ingangen	AS-i
Industriële voedingen [V]	20...30
Max. stroombelastbaarheid ingangen gezamenlijk [mA]	100
Ingangsstroom high [mA]	> 5
Ingangsstroom low [mA]	< 1,5
Schakelniveau High [V]	> 10
Kortsluitbestendige digitale ingangen	ja



AS-Interface module

ASI-MODUL-OBERTEIL M12 2E/2AR

Uitgangen					
Elektrische uitvoering	AS-i				
Spanningsbereik DC [V]	24; (volgens PELV; via M12-stekkerverbinding)				
Stroombelasting per uitgang [mA]	1000				
Aantal relaisuitgangen	2				
Kortsluitvast	nee				
Galvanisch ontkoppeld	ja				
Omgevingsvariabelen					
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...85				
Beschermklasse	IP 67				
Toelatingen / testen					
EMC	EN 50295				
	EN 50178				
AS-i parameters					
AS-i profiel	S-3.0				
AS-i I/O configuratie [hex]	3				
AS-i ID-code [hex]	0				
Bezetting van de databits	databit	D0	D1	D2	D3
	bus	I-1	I-2	O-3	O-4
	pin	2+4	2+4	4	4
Mechanische eigenschappen					
Wijze van montage	AS-i communicatiepoort voor FC-onderdelen				
Materialen	PBT				
Aanwijzen / bedienelementen					
Weergave	in bedrijf		LED, groen		
	functie		LED, geel		
Opmerkingen					
Opmerkingen	Ingangen en uitgangen moeten galvanisch gescheiden zijn.				
Verpakkingseenheid	1 stuk				



AS-Interface module

ASI-MODUL-OBERTEIL M12 2E/2AR

Elektrische aansluiting

contact pinnen voor ondervoet module, FK / PG:

Connector: M12; codering: A

Connector: M12; codering: A



1	externe spanning +
3	externe spanning -
1	Ingangen
2+4	Sensorvoeding L+
3	data-ingang intern gebruikt
3	Sensorvoeding L-