



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine IO-Link 2 Ports



Einsatzbereich

Applikation	Nur für den Betrieb mit AS-i Mastern Profil M4
-------------	--

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC
Max. Stromaufnahme aus AS-i	[mA]	300
Verpolungsschutz		ja
Zusätzliche Spannungsversorgung	[V]	20...30 DC

Eingänge

Sensorversorgung der Eingänge	AS-i
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge	ja

Schnittstellen

Kommunikationsschnittstelle	IO-Link; AS-i
IO-Link Device	
Min. Prozesszykluszeit	[ms] 2,3
IO-Link Master	
Übertragungstyp	COM 1 / COM 2
IO-Link Revision	1.0
Anzahl Ports Class A	2



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine IO-Link 2 Ports

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur [°C]	-25...70	
Schutzart	IP 67	
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 50295	
MTTF [Jahre]	149	
AS-i Kennwerte		
AS-i Version	3.0	
AS-i Adressierung	Adressierbuchse	
AS-i Profil	S-7.5.5	
AS-i E/A-Konfiguration [hex]	7	
AS-i ID-Code [hex]	5.5	
AS-i Zertifikat beantragt	ja	
Mechanische Daten		
Gewicht [g]	183	
Werkstoffe	PA; Piercingkontakte: CuSn6 vernickelt und verzinkt	
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	PWR LED, grün Spannung AS-i
	Fehler	LED, rot
	Schaltzustand	LED, gelb DI/DO Port 1, Port 2
	Kommunikation	LED, grün IO-Link Port 1, Port 2
	Kommunikationsstörung	LED, rot Port 1, Port 2
Zubehör		
Zubehör mitgeliefert	Unterteil	
Zubehör optional	Verschlusskappe: M12, E73004	
Bemerkungen		
Bemerkungen	Bei Versorgung der Sensoren und Aktuatoren aus AS-i dürfen insgesamt maximal 200 mA entnommen werden.	
	Zwischen Sensoranschluss und AS-i besteht eine galvanische Verbindung.	
	Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus	
Verpackungseinheit	1 Stück	
Elektrischer Anschluss		
Schnellmontagetechnik für AS-i Flachkabel: ; Ausrichtung in drei Richtungen möglich		
1	Sensorversorgung +24V (L+ in IO-Link)	
2	n.c.	
3	Sensorversorgung 0V (L- in IO-Link)	
4	DI / DO für IO-Link Kommunikation	
5	n.c.	
Steckverbindung: M12		

AC5225



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine IO-Link 2 Ports

