



AS-Interface ClassicLine modul s rychlou montážní technikou

ClassicLine IO-Link 2 Ports



Oblast nasazení		
Provedení	Pouze pro provoz s AS-i mastery profilu M4	
Aplikace	instalace	
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	26,5...31,6 DC
Max. proudový odběr z AS-i	[mA]	300
Ochrana proti přepólování		ano
Dodatečné napájení	[V]	20...30 DC
Vstupy		
Napájení senzoru		AS-i
Digitální vstupy chráněné proti zkratu		ano
Rozhraní		
Komunikační rozhraní		IO-Link; AS-i
IO-Link Device		
Min. doba procesního cyklu	[ms]	2,3
IO-Link Master		
Typ přenosu	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link verze	1.0	
Počet portů třídy A	2	
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...70



AS-Interface ClassicLine modul s rychlou montážní technikou

ClassicLine IO-Link 2 Ports

Krytí	IP 67	
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 50295	
MTTF [let]	149	
Jmenovité hodnoty AS-i		
AS-i Verze	3.0	
AS-i adresování	Adresovací zdířka	
Rozšířený adresovací mód	ne	
Profil AS-i master	M4	
AS-i profil	S-7.5.5	
AS-i I/O konfigurace [hex]	7	
AS-i ID code [hex]	5.5	
Mechanická data		
Hmotnost [g]	161,35	
Materiály	PA; zařezávací kontakty: CuSn6 poniklované a pozinkované	
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Provoz	PWR LED, zelená Napětí AS-i
	Chyby	LED, červená
	Spínací stav	LED, žlutá DI/DO Port 1, Port 2
	komunikace	LED, zelená IO-Link Port 1, Port 2
	přerušená komunikace	LED, červená Port 1, Port 2
Elektrické připojení		
Připojení modulu	Plochý kabel	
Příslušenství		
Dodané položky	Spodní díl	
Příslušenství (volitelné)	Uzavírací záklopka: M12, E73004	
Upozornění		
Upozornění	Při napájení senzorů a aktuátorů z AS-i sítě může být maximální proudové zatížení 200 mA	
	Mezi senzorem a AS-i je elektrické propojení.	
	napájecí napětí "třída napájení 2" podle cULus	
Obsah balení	1 ks	



AS-Interface ClassicLine modul s rychlou montážní technikou

ClassicLine IO-Link 2 Ports

Elektrické připojení

rychlá montáž plochých AS-i kabelů: ; tři možné orientace

konektorové provedení: M12; kódování: A



1	Napájení senzoru +24V (L+ in IO-Link)
2	n.c.
3	Napájení senzoru 0V (L- in IO-Link)
4	DI / DO pro komunikaci IO-Link
5	n.c.