



AS-Interface CompactLine modul

CompactModule 4DO T M12



Applikation

Applikation

fältmontage

Elektriska data

Anslutningsspänning	[V]	26,5...31,6 DC
Max. strömförbrukning från AS-i	[mA]	75
Max. strömbelastning totalt	[A]	4
Extra spänningsförsörjning	[V]	15...30 DC; (AUX)
Max. strömförsörjning från extern matning	[mA]	4000; (AUX)
Integrerad "Watchdog"		ja

In- / utgångar

Antal in och utgångar

Antal kopplingsutgångar: 4

Utgångar

Antal kopplingsutgångar

4

Krets

PNP



AS-Interface CompactLine modul

CompactModule 4DO T M12

Spänningsområde DC	[V]	15...30; (AUX)
Max. strömbelastning per utgång	[mA]	2000; (användarkategori DC-13 (kontroll av elektromagneter): 20 W (IEC 60947-5-1))
Max. strömbelastning totalt på utgångarna	[A]	4
Kortslutningssäker		ja
Galvaniskt avskilda		ja
Ställdonsförsörjning för utgångarna		AUX

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Lagringstemperatur	[°C]	-25...80
Max. relativ luftfuktighet	[%]	90; (ej kondenserande)
Max. höjd över havet	[m]	2000
Kapslingsklass		IP 67; (när flatkabel används E7400x / E7401x)

Godkännanden / tester

EMC	EN 61000-6-2	
	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		300
UL godkännande	Spänningsmatning	Class 2

AS-i-klassificering

AS-i version		2.11; 3.0				
AS-I adressering		IR-adressering är möjligt				
Utökat adresseringsläge		nej				
AS-i huvudprofil		M2; M3; M4				
AS-i profil		S-8.0.F				
AS-i I/O-konfigurering	[hex]	8				
AS-i ID-kod	[hex]	0.F				
AS-i certifikat		92201				
Databitar	Databit	D0	D1	D2	D3	
	Utgång	1	2	3	4	
	Honkontakt	O-1	O-2	O-3	O-4	
	Pin	4	4	4	4	

Mekaniska data

Vikt	[g]	292,5
Monteringstyp		AS-i flatkabel, direkt anslutningsbar
Material		PA; Honkontakt: Mässing förnicklad; gängad insats i den lägre delen: Mässing förnicklad; O-ring: FKM; Piercingkontakter: CuSn6 förnicklad och förtennad

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	LED, gul O1...O4
	drift	LED, grön AS-i, AUX
	Fel	LED, röd

Elektrisk anslutning

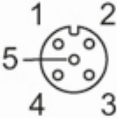
Modulanslutning	flatkabel
-----------------	-----------

AC2417



AS-Interface CompactLine modul

CompactModule 4DO T M12

Tillbehör	
Tillbehör (alternativ)	Hylsa i rostfritt stål, för installation med hög mekanisk påverkan , E70402
Anmärkning	
Förpackning	1 antal
Elektrisk anslutning	
Anslutning: M12; kodning: A	
	
3	Utgångar
4	Extern spänning AUX -
5	Binär utgång
1, 2	funktionsjord (FE)
	inte använd