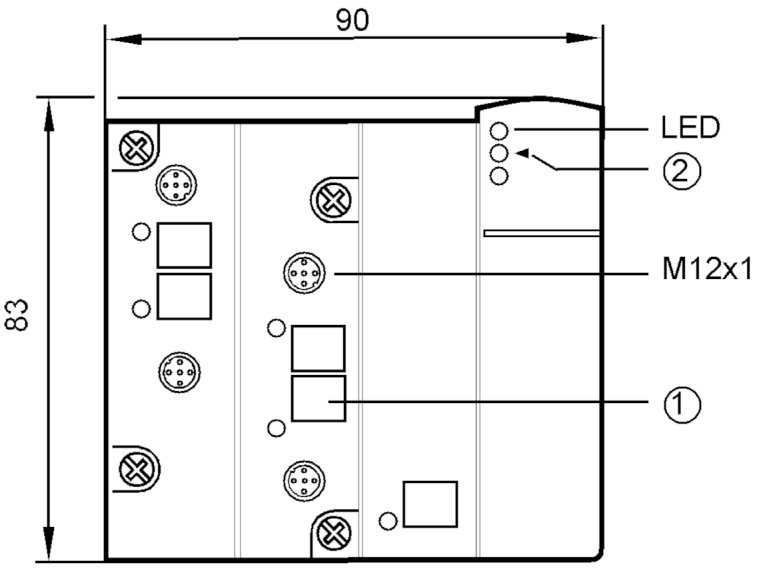
AC2520

AS-Interface module ClassicLine

ClassicL90 4AI(Pt100) M12 IP67



1 Tag label houder
2 fixering infrarood adapter

Producteigenschappen		
Aantal in- en uitgangen		Aantal Pt100-ingangen: 4
Meetbereik	[°C]	-200...850
Toepassingsgebied		
Applicatie		veldmontage
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	26,5...31,6 DC
Max. stroomopname uit AS-i	[mA]	80
Ompoolbeveiligd		ja
Stroombelasting gezamenlijk	[A]	0,08
In- / uitgangen		
Aantal in- en uitgangen		Aantal Pt100-ingangen: 4
Ingangen		
Aantal Pt100-ingangen		4
Sensor voedingsspanning van de ingangen		AS-i
Kortsluitbestendige digitale ingangen		ja
Aantal analoge ingangen		Aansluiting van 2- en 4-draads sensoren
Resolutie analoge ingang		16 / 0,1 °C
Meet- / instelbereik		
Meetbereik	[°C]	-200...850

AC2520

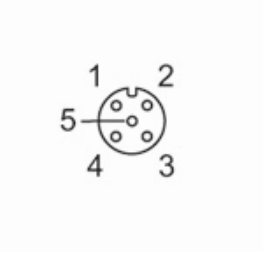
AS-Interface module ClassicLine

ClassicL90 4AI(Pt100) M12 IP67

Omgevingsvariabelen			
Omgevingstemperatuur	[°C]	0...70	
Opslagtemperatuur	[°C]	-25...85	
Beschermklasse		IP 67	
Toelatingen / testen			
EMC		EN 50295	
		EN 61000-6-4	: 2001
		EN 61000-6-2	: 2001
MTTF	[jaren]	140	
AS-i parameters			
AS-i adressering		adresseerbus; IR-adressering mogelijk	
AS-i aaster profiel		M3; M4	
AS-i profiel		S-7.3.E	
AS-i I/O configuratie	[hex]	7	
AS-i ID-code	[hex]	3.E	
Mechanische eigenschappen			
Gewicht	[g]	205,55	
Wijze van montage		AS-i communicatiepoort voor FC-onderdelen	
Materialen		PBT	
Aandraaimoment	[Nm]	0,6...0,8	
Aanwijzen / bedienelementen			
Weergave		schakelstatus	LED, geel kanalen AI1...AI4
		in bedrijf	LED, groen Spanning AS-i - AS-i
		fouten	LED, rood
Elektrische aansluiting			
Module aansluiting		Vlakkabels	
Toebehoren			
Toebehoren (optioneel)		Module ondervoet	
Opmerkingen			
Verpakkingseenheid		1 stuk	

Elektrische aansluiting

Connector: M12; codering: A



1	S+
2	Analoge ingang
3	S-
4	analoge uitgang 0V
5	functionele aarde