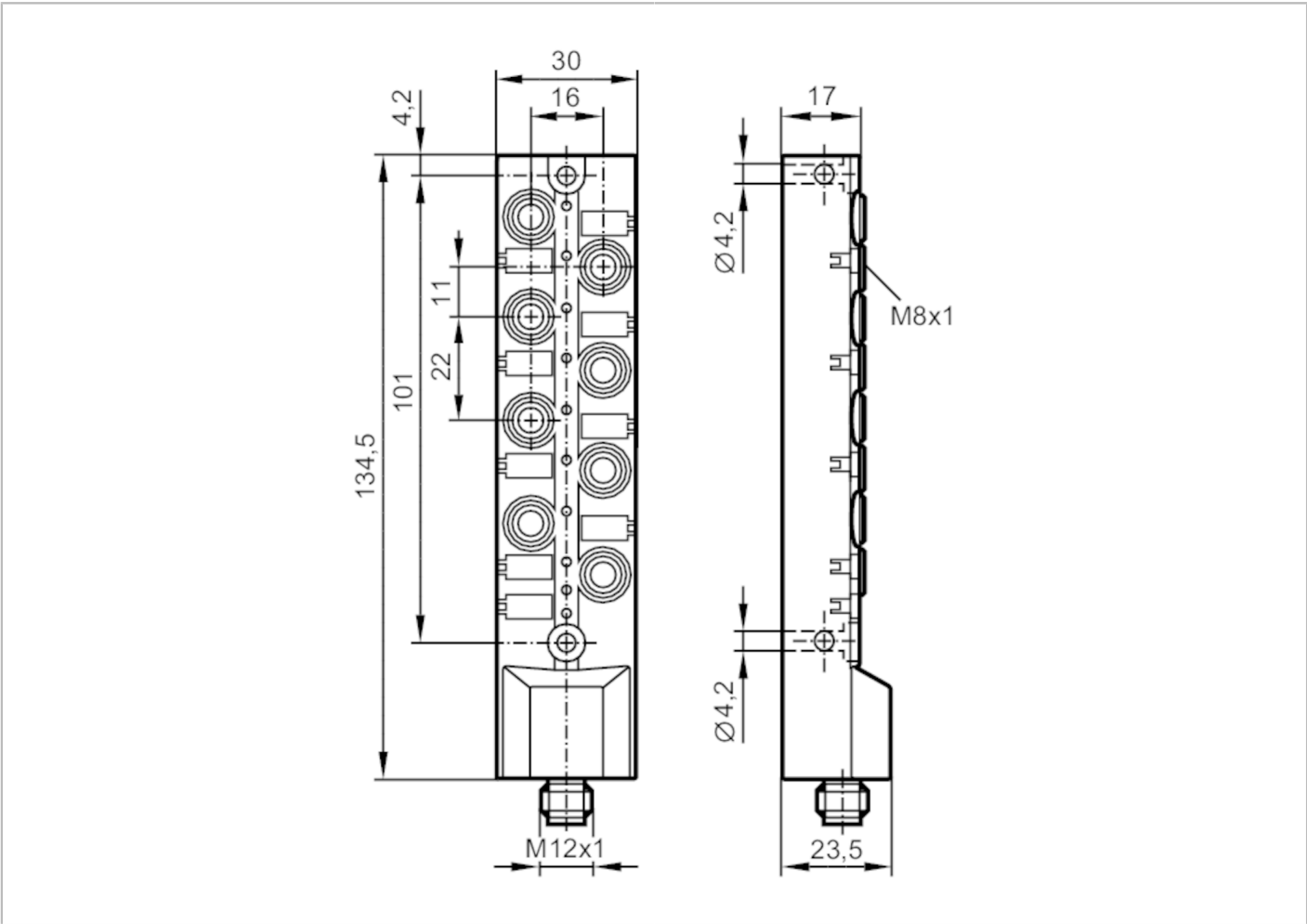




Modul AS-Interface CompactLine

CompactM8 2 x 4 DI A/B



Oblast nasazení	
Aplikace	instalace
Elektrická data	
Provozní napětí [V]	26,5...31,6 DC
Max. proudový odběr z AS-i [mA]	230
Vstupy / výstupy	
Počet vstupů a výstupů	Počet digitálních vstupů: 8
Vstupy	
Počet digitálních vstupů	8; (2 x Slave)
Vstupní obvod digitálních vstupů	PNP; (typ 2 v souladu s IEC 61131-2)
Napájení senzoru	AS-i
Napěťové napájení [V]	18...30; (DC)
Max. celková proudová zatížitelnost [mA]	180
Vysoká spínací úroveň [V]	> 11
Digitální vstupy chráněné proti zkratu	ano



Modul AS-Interface CompactLine

CompactM8 2 x 4 DI A/B

Okolní podmínky						
Okolní teplota	[°C]	-25...60				
Skladovací teplota	[°C]	-25...60				
Max. přípustná relativní vlhkost vzduchu	[%]	90; (bez kondenzace)				
Max. výška nad hladinou moře	[m]	2000				
Krytí		IP 65; IP 67; IP 68				
Schválení / zkoušky						
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)		EN 62026-2				
		EN 50581				
MTTF	[let]	114				
Certifikát UL		Napětové napájení	Class 2			
Jmenovité hodnoty AS-i						
AS-i Verze		3.0				
Rozšířený adresovací mód		ano				
Profil AS-i master		M2; M3; M4				
AS-i profil		S-0.A.E				
AS-i I/O konfigurace	[hex]	0				
AS-i ID code	[hex]	A.E				
AS-i certifikát		133901				
Obsazení datových bitů	Datový bit	D0	D1	D2	D3	
	Vstup	1	2	3	4	
	zásuvka	I-1	I-2	I-3	I-4	
	Pin	4	4	4	4	
Přiřazení parametr. bitů	Parametrový bit	Určení				
	P0	nepoužito				
	P1	indikace periferní chyby	: 1	aktivováno	/ 0	deaktivována
	P2	nepoužito				
	P3	nepoužito				
Mechanická data						
Hmotnost	[g]	152				
Způsob montáže		Montáž na zadní stěnu				
Rozměry	[mm]	134,5 x 30 x 23,5				
Materiály		PBT				
Zobrazení / ovládací prvky						
Zobrazení	Spínací stav	LED, žlutá I1...I8				
	Provoz	LED, zelená AS-i				
	Chyby	LED, červená				
Elektrické připojení						
Připojení modulu		M12				
Příslušenství						
Dodané položky		Popisovací destičky uzávěrové víčko: 2				



Modul AS-Interface CompactLine

CompactM8 2 x 4 DI A/B

Příslušenství (volitelné)	Uzavírací záklodka: M8, E73005
	Odbočka z plochého kabelu: 1 m, Kruhový kabel, E70583
	Odbočka z plochého kabelu: M12, E70096
	Adaptér na DIN lištu:, E73007

Upozornění

Upozornění	Nepřipojujte k externímu potenciálu žádný z následujících bodů:
	I-, I+, I1, I2, I3, I4
	Připojení je elektricky propojeno kabelem AS-i
	ID1-code při dodání : Slave 1=1 / Slave 2=2
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení - AS-i

konektorové provedení: M12; kódování: A



1	AS-i +
3	AS-i -

Elektrické připojení - Vstupy

konektorové provedení: M8; kódování: A



	Vstupy
1	Napájení senzoru L+
3	Napájení senzoru L-
4	Datový vstup