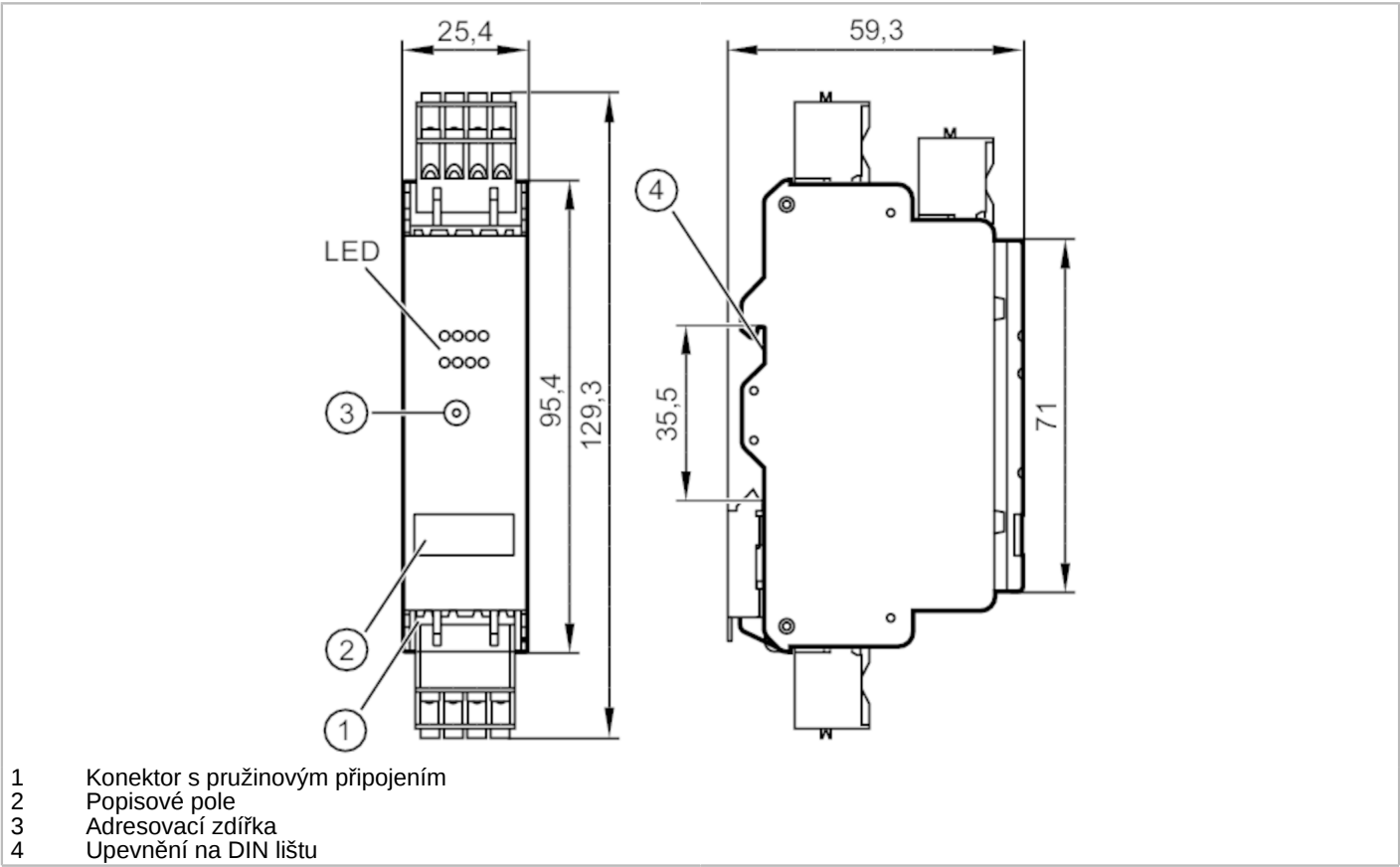




AS-Interface modul rozvaděčové skříně

SmartL25 4 DI AUX T C



Oblast nasazení	
Aplikace	Montáž do rozvaděčové skříně
Elektrická data	
Provozní napětí [V]	18...31,6 DC
Max. proudový odběr z AS-i [mA]	30
Dodatečné napájení [V]	20...30 DC; (AUX)
Maximální spotřeba proudu z dodatečného zdroje [mA]	1100; (AUX)
Vstupy / výstupy	
Počet vstupů a výstupů	Počet digitálních vstupů: 4
Vstupy	
Počet digitálních vstupů	4
Vstupní obvod digitálních vstupů	PNP; (typ 2 v souladu s IEC 61131-2)
Napájení senzoru	AUX
Napětové napájení [V]	18...30; (DC AUX)
Max. celková proudová zatížitelnost [mA]	1000
Vstupní proud High [mA]	6...10
Vstupní proud Low [mA]	0...2
Vysoká spínací úroveň [V]	> 11



AS-Interface modul rozvaděčové skříně

SmartL25 4 DI AUX T C

Digitální vstupy chráněné proti zkratu	ano
--	-----

Okolní podmínky

Okolní teplota	[°C]	-25...60
Skladovací teplota	[°C]	-25...75
Max. přípustná relativní vlhkost vzduchu	[%]	90; (bez kondenzace)
Max. výška nad hladinou moře	[m]	2000
Krytí		IP 20
Druh ochrany svorkovnice		IP 20
Stupeň znečištění		2

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 62026-2	
	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
MTTF	[let]	336
Upozornění	Zařízení musí být napájeno od izolovaného zdroje.; Tento zdroj napětí musí mít sekundární UL-pojistku (viz. příložený list); Jako alternativa může být pro napájení AUX použit zdroj napájení třídy 2.	

Jmenovité hodnoty AS-i

AS-i Verze	2.11; 3.0				
AS-i adresování	Adresovací zdířka				
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	124404				
Obsazení datových bitů	Datový bit	D0	D1	D2	D3
	Vstup	I-1	I-2	I-3	I-4

Mechanická data

Hmotnost	[g]	113,75
Způsob montáže	Montáž na DIN lištu	
Materiály	Plast; PC-GF20	

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	LED, žlutá I1...I4
	Provoz	LED, zelená AS-i, AUX
	Chyby	LED, červená

Příslušenství

Dodané položky	Klecové svorky s tažným pérem
----------------	-------------------------------

Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------

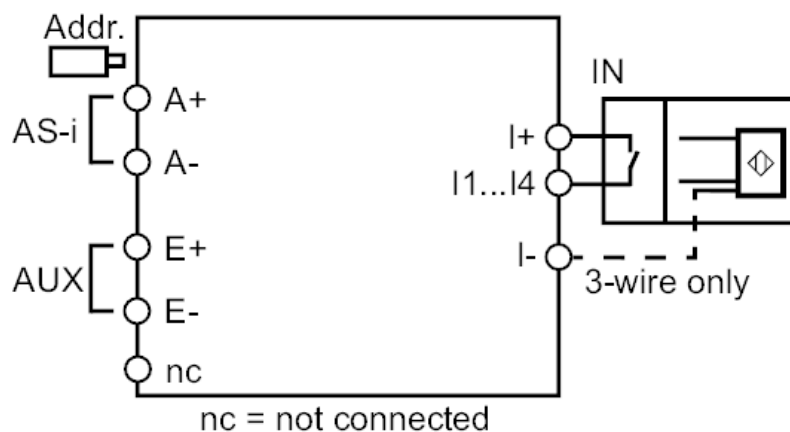
AS-Interface modul rozvaděčové skříně

SmartL25 4 DI AUX T C

Elektrické připojení

kolíky: 4 x ; Rozestup: 5,0 mm

Připojení



A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	Napájení senzoru +24V
I-	Napájení senzoru 0V
E+	Externí napájecí napětí pro senzory + 24 V (AUX)
E-	Externí napájecí napětí pro senzory 0 V (AUX)
I1...I4	Spínací vstup Senzor 1...4