

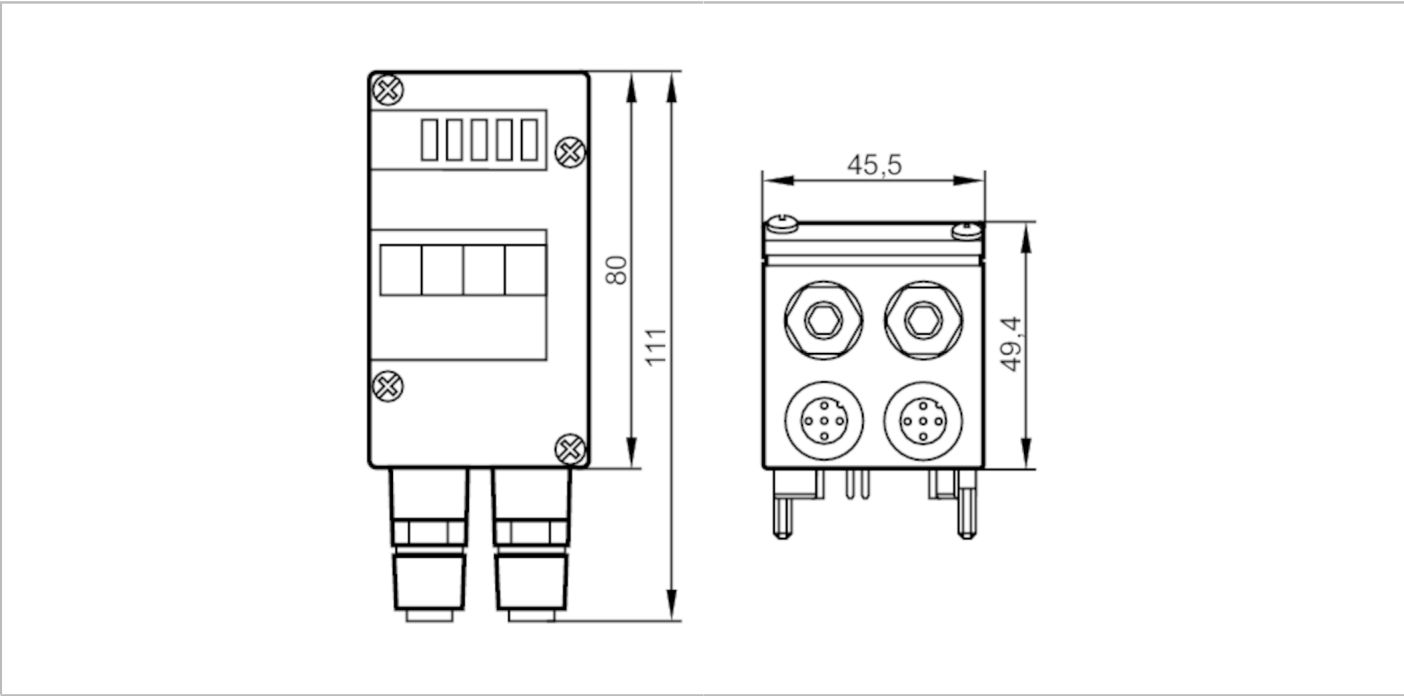


Module de sécurité AS-Interface universel

Universal module 2SI 2xOSSD

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: AC508S
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Application		
Application		raccordement d'équipements de protection électro-sensibles (ESPE) de type 4 selon EN 61496-1
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	26,5...31,6 DC
Consommation	[mA]	< 35
Classe de protection		III
Entrées		
Technologie des entrées TOR		PNP
Alimentation capteurs, entrées		24 V DC ext. TBTP
Alimentation en tension	[V]	20,4...28,8
Courant max. total des entrées	[mA]	2000
Courant d'entrée niveau haut	[mA]	6...10
Courant d'entrée niveau bas	[mA]	0...2
Niveau du signal logique haut	[V]	> 11
Niveau du signal logique bas	[V]	< 5
Protection courts-circuits des entrées TOR		oui
Entrées TOR protégées contre les surcharges		oui



Module de sécurité AS-Interface universel

Universal module 2SI 2xOSSD

Sorties		
Technologie		AS-i
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...55
Température de stockage	[°C]	-25...85
Humidité relative de l'air max.	[%]	95
Indice de protection		IP 67
Tests / homologations		
CEM	EN 50295	
	IEC 62026-2	
Classification de sécurité		
Conforme aux exigences		ISO 13849-1: 2015 catégorie 4, PL e
		IEC 61508 SIL 3
Durée d'utilisation TM (Mission Time)	[h]	87600
Durée d'utilisation TM (Mission Time, indication supplémentaire)		10 ans
		base de calcul
		Température ambiante: 40 °C
PFH	[1/h]	1,54E-09
Capacité propre max.	[nF]	10
Classification AS-i		
Version AS-i		2.11; 3.0
Mode d'adressage étendu		non
Profil maître AS-i		M3; M4
Profil AS-i		S-0.B.E
Configuration E/S AS-i	[hex]	0
Code ID AS-i	[hex]	B.E
Certificat AS-i		80002
Données mécaniques		
Poids	[g]	280
Matières		PA 6
Afficheurs / éléments de service		
Indication	fonctionnement	LED, vert
	erreurs	LED, rouge
	Fonction	LED, jaune
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces

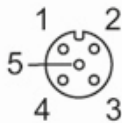


Module de sécurité AS-Interface universel

Universal module 2SI 2xOSSD

Raccordement électrique - récepteur

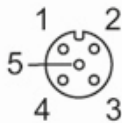
Connecteur: M12; codage: A



1	Connecteur femelle 3 récepteur
2	alimentation + 24 V DC
3	OSSD2
4	alimentation 0 V
5	OSSD1
FE	

Raccordement électrique - émetteur

Connecteur: M12; codage: A



1	Connecteur femelle 4 émetteur
2	alimentation +24 V DC
3	non utilisé
4	alimentation 0 V
5	alimentation +24 V DC test
FE	