

AC2218



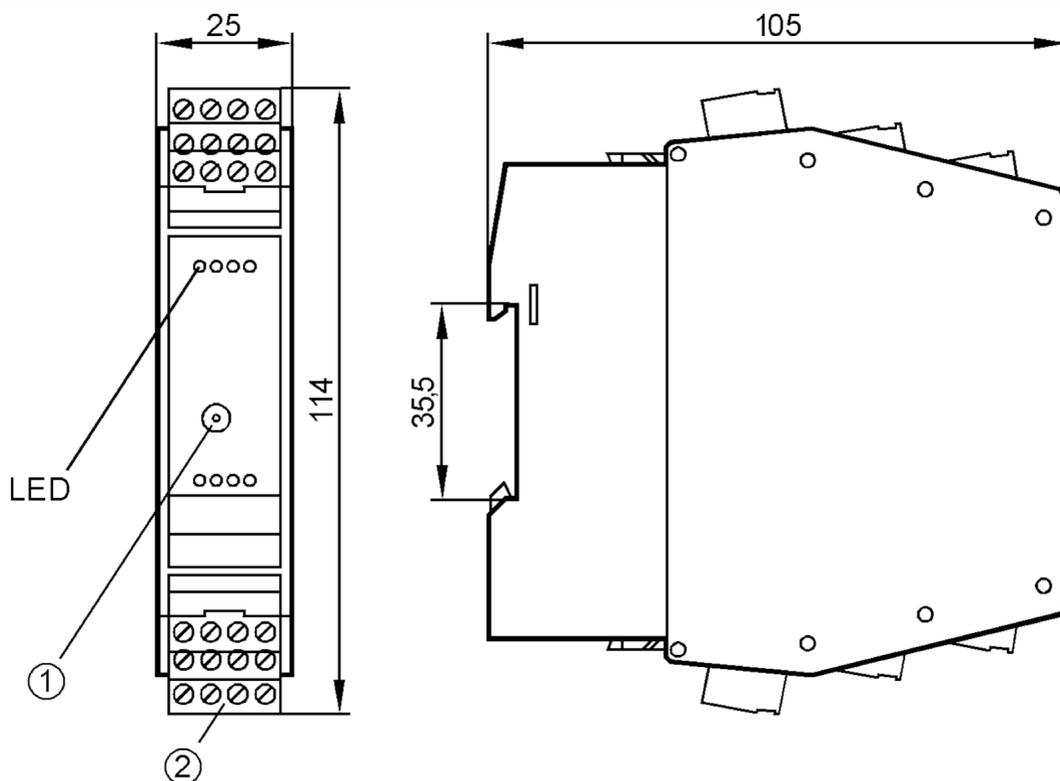
Module d'armoire AS-Interface

SmartLine25 4AO (C) C IP20

article arrêté

Article de remplacement: AC3218

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



- 1 Prise d'adressage
2 bornier débrochable avec bornes à vis facultatif



Application

Application mise en armoire

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" selon cULus)
Consommation [mA]	12...57; (Alimentation externe)
Consommation max. via AS-i [mA]	57; (avec alimentation externe: 25 mA)
Protection inversion de polarité	oui
Courant de sortie total [A]	0,5; (avec alimentation externe; sans alimentation externe: 100 mA)
Alimentation en tension supplémentaire [V]	24 DC; (selon TBTP)
Alimentation en tension supplémentaire	facultatif

Entrées/sorties

Nombre des entrées et sorties Nombre des sorties analogiques: 4



Module d'armoire AS-Interface

SmartLine25 4AO (C) C IP20

Sorties																															
Nombre des sorties analogiques	4; (Anschluss von 2-Draht-Aktuatoren oder 4-Draht-Aktuatoren mit separater 24 V-Versorgung)																														
Sortie analogique (courant) [mA]	0...20																														
Charge maxi [Ω]	600																														
Protection surcharges	oui																														
Résolution sortie analogique	16 (1 bit = 1 μA)																														
Alimentation actionneurs par les sorties	AS-i / AUX																														
Conditions d'utilisation																															
Température ambiante [°C]	0...70																														
Température de stockage [°C]	-20...85																														
Indice de protection	IP 20																														
Tests / homologations																															
CEM	EN 50295																														
MTTF [Années]	140																														
Classification AS-i																															
Adressage AS-i	Prise d'adressage																														
Profil maître AS-i	M3; M4																														
Profil AS-i	S-7.3.6																														
Configuration E/S AS-i [hex]	7																														
Code ID AS-i [hex]	3.6																														
Affectation des bits de paramètres	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Bit de paramètre</th> <th>Désignation</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P0</td> <td>non utilisé</td> <td>/ 1</td> <td>réservé</td> <td>/ 0</td> <td>réservé</td> </tr> <tr> <td>P1</td> <td>non utilisé</td> <td>/ 1</td> <td>réservé</td> <td>/ 0</td> <td>réservé</td> </tr> <tr> <td>P2</td> <td>affichage défaut périphérie</td> <td>: 1</td> <td>activé</td> <td>/ 0</td> <td>désactivé</td> </tr> <tr> <td>P3</td> <td>non utilisé</td> <td>/ 1</td> <td>réservé</td> <td>/ 0</td> <td>réservé</td> </tr> </tbody> </table>	Bit de paramètre	Désignation					P0	non utilisé	/ 1	réservé	/ 0	réservé	P1	non utilisé	/ 1	réservé	/ 0	réservé	P2	affichage défaut périphérie	: 1	activé	/ 0	désactivé	P3	non utilisé	/ 1	réservé	/ 0	réservé
Bit de paramètre	Désignation																														
P0	non utilisé	/ 1	réservé	/ 0	réservé																										
P1	non utilisé	/ 1	réservé	/ 0	réservé																										
P2	affichage défaut périphérie	: 1	activé	/ 0	désactivé																										
P3	non utilisé	/ 1	réservé	/ 0	réservé																										
Données mécaniques																															
Poids [g]	175																														
Type de montage	Montage sur rail DIN																														
Matières	PA 6.6																														
Afficheurs / éléments de service																															
Indication	fonctionnement	LED, vert Tension AS-i / 24 V AUX																													
	erreurs	LED, rouge																													
	Fonction	LED, jaune voies 1...4																													
Remarques																															
Unité d'emballage	1 pièces																														



Module d'armoire AS-Interface

SmartLine25 4AO (C) C IP20

Raccordement électrique

COMBICON:

Raccordement

O+	C1	O-	0V
O+	C2	O-	0V
O+	C3	O-	0V

0V	O-	C4	O+
A+	A-	E+	E-

O+	alimentation actionneurs +24V
C1...4	sortie analogique Courant
O-	alimentation actionneurs 0V
0V	sortie analogique 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	alimentation actionneurs externe +24V
E-	alimentation actionneurs externe 0V