

AC2217



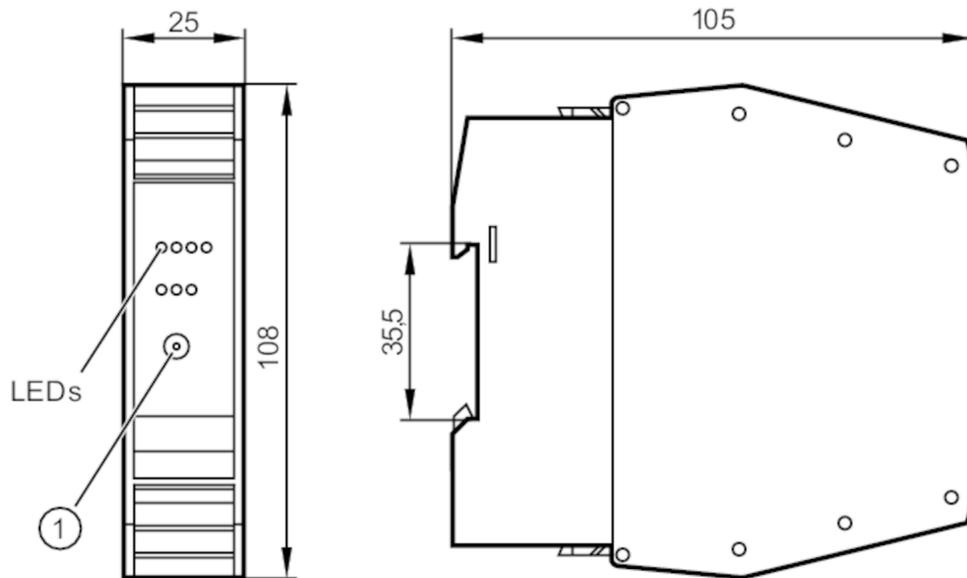
Modulo AS-i per quadro elettrico

SmartLine25 4AI (V) C IP20

Articolo in corso di dismissione

Articoli alternativi: AC3217

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



Applicazione

Applicazione

Montaggio in quadri elettrici

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" secondo cULus)
Corrente assorbita [mA]	10...53; (Alimentazione esterna)
Max. corrente assorbita da AS-i [mA]	53; (con alimentazione esterna: 28 mA)
Protezione da inversione di polarità	si
Tensione di alimentazione supplementare [V]	24 DC
Tensione di alimentazione supplementare	opzionale

Ingressi/Uscite

Numero totale di ingressi e uscite	Numero degli ingressi analogici: 4
------------------------------------	------------------------------------

Ingressi

Alimentazione degli ingressi	AS-i / AUX
Numero degli ingressi analogici	4; (Anschluss von 2-, 3-, 4-Draht-Sensoren)
Ingresso analogico tensione [V]	0...10

AC2217



Modulo AS-i per quadro elettrico

SmartLine25 4AI (V) C IP20

Resistenza a cortocircuito ingressi analogici	no
---	----

Risoluzione ingresso analogico	16 (1 bit = 1 mV)
--------------------------------	-------------------

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	0...70
---------------------------	--------

Temperatura di immagazzinamento [°C]	-20...85
--------------------------------------	----------

Grado di protezione	IP 20
---------------------	-------

Test / Certificazioni

EMC	EN 50295
-----	----------

MTTF [anni]	120
-------------	-----

Parametri AS-i

Indirizzamento AS-i	Presa di indirizzamento
---------------------	-------------------------

Modalità di indirizzamento esteso	no
-----------------------------------	----

AS-i master profile	M3; M4
---------------------	--------

Profilo AS-i	S-7.3.E
--------------	---------

Configurazione I/O AS-i [hex]	7
-------------------------------	---

Codice ID AS-i [hex]	3.E
----------------------	-----

Dati meccanici

Peso [g]	168,5
----------	-------

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
-------------------	------------------------

Materiali	PA 6.6
-----------	--------

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Funzionamento	LED, verde Tensione AS-i / 24 V AUX
-------------	---------------	-------------------------------------

errori	LED, rosso
--------	------------

Commutazione	LED, giallo Canali 1...4
--------------	--------------------------

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------



Modulo AS-i per quadro elettrico

SmartLine25 4AI (V) C IP20

Collegamento elettrico

COMBICON:

Collegamento

I+	V1	I-	0V
I+	V2	I-	0V
I+	V3	I-	0V

0V	I-	V4	I+
A+	A-	E+	E-

I+	Alimentazione sensore +24V
V1...4	Ingresso analogico Tensione
I-	Alimentazione sensore 0V
0V	Ingresso analogico 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	tensione di alimentazione esterna +24V
E-	tensione di alimentazione esterna 0V