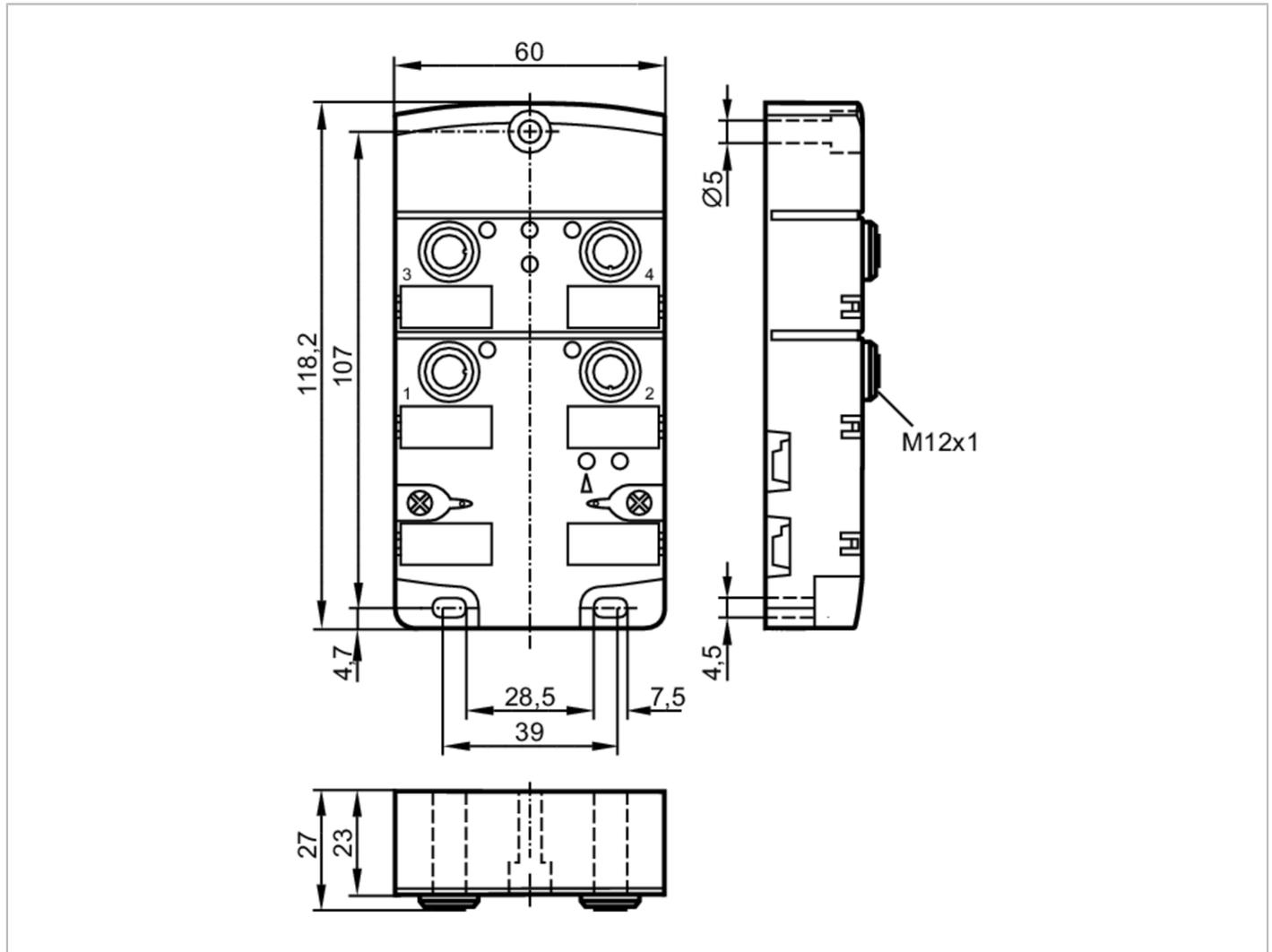


AC2487



Modulo AS-i CompactLine

CompactM12 4 DO T V4A A/B



Applicazione	
Modello	Solo per il funzionamento con master AS-i, profilo M4
Applicazione	montaggio in campo
Dati elettrici	
Tensione di esercizio [V]	26,5...31,6 DC
Max. corrente assorbita da AS-i [mA]	75
Capacità di corrente totale [A]	4
Tensione di alimentazione supplementare [V]	15...30 DC; (AUX)
Max. corrente assorbita da alimentazione supplementare [mA]	4000; (AUX)
Watchdog integrato	si
Ingressi/Uscite	
Numero totale di ingressi e uscite	Numero delle uscite digitali: 4



Modulo AS-i CompactLine

CompactM12 4 DO T V4A A/B

Uscite																					
Numero delle uscite digitali	4																				
Circuito	PNP																				
Campo di tensione DC [V]	15...30; (AUX)																				
Capacità di corrente per uscita [mA]	2000; (categoria d'uso DC-13 (sistema di controllo di elettromagneti): 20 W (IEC 60947-5-1))																				
Capacità di corrente uscite totale [A]	4																				
Resistente a cortocircuito	si																				
Separate elettricamente	si																				
Alimentazione dell'attuatore delle uscite	AUX																				
Condizioni ambientali																					
Temperatura ambiente [°C]	-25...80																				
Temperatura di immagazzinamento [°C]	-25...80																				
Max. umidità relativa dell'aria ammessa [%]	90; (non condensante)																				
Max. altezza s.l.m. [m]	2000																				
Grado di protezione	IP 67; (utilizzando i cavi piatti E7400x / E7401x)																				
Test / Certificazioni																					
EMC	EN 61000-6-2																				
	EN 62026-2																				
	EN 50581																				
MTTF [anni]	300																				
Certificazione UL	Tensione di alimentazione Class 2																				
Parametri AS-i																					
Versione AS-i	3.0																				
Indirizzamento AS-i	Indirizzamento ad infrarossi possibile																				
Modalità di indirizzamento esteso	si																				
AS-i master profile	M4																				
Profilo AS-i	S-7.A.7																				
Configurazione I/O AS-i [hex]	7																				
Codice ID AS-i [hex]	A.7																				
Certificato AS-i	128401																				
Assegnazione dei bit di dati	<table border="1"> <thead> <tr> <th>bit di dati</th> <th>D0</th> <th>D1</th> <th>D2</th> <th>D3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Uscita</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Presa</td> <td>O-1</td> <td>O-2</td> <td>O-3</td> <td>O-4</td> </tr> <tr> <td>pin</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> </tr> </tbody> </table>	bit di dati	D0	D1	D2	D3	Uscita	1	2	3	4	Presa	O-1	O-2	O-3	O-4	pin	4	4	4	4
bit di dati	D0	D1	D2	D3																	
Uscita	1	2	3	4																	
Presa	O-1	O-2	O-3	O-4																	
pin	4	4	4	4																	
Dati meccanici																					
Peso [g]	282																				
Tipo di montaggio	cavi piatti AS-i per connessione diretta																				
Materiali	PA; Presa: 1.4404 (AISI 316L); boccole filettate nella base di montaggio: 1.4404 (AISI 316L); O-ring: EPDM; viti: acciaio inox (1.4578 / AISI 316 Cu); contatti a vampiro: CuSn6 nichelato e zincato																				

AC2487



Modulo AS-i CompactLine

CompactM12 4 DO T V4A A/B

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	LED, giallo O1...O4
	Funzionamento	LED, verde AS-i, AUX
	errori	LED, rosso

Collegamento elettrico

Collegamento del modulo	Cavi piatti
-------------------------	-------------

Accessori

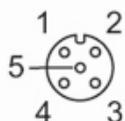
Accessori opzionali	Manicotto in inox, per il montaggio in caso di elevata sollecitazione meccanica , E70402
---------------------	--

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico

Connettore: M12; codifica: A



3	Uscite tensione esterna AUX -
4	Uscita di commutazione
5	terra funzionale (FE)
1, 2	non collegato