

MD9840-B (a)

4÷20mA Input/Output Module

D37788 Rev. 0



Descrizione

Si tratta di un'unità collegabile sul **Loop** di rilevamento, che permette l'interfaccia di sistemi/apparati esterni per acquisirne lo stato.

- Modello **MD9840-B (a)**n°2 ingressi 4÷20mA
Deriva direttamente dal modello MD9840-B, ed in questa versione permette l'acquisizione dello stato di due sensori con uscita 4÷20mA.

Fornisce una visualizzazione su Centrale e la trasmissione diretta al Sistema Integrato di Monitoraggio della Sicurezza.

È inoltre prevista una morsettiera di ingresso/uscita per l'alimentazione a 24Vdc.

Description

This module connected on the detector **Loop**, is designed to interface external systems and devices, to get status.

- Model **MD9840-B (a)**..... n°2 input 4÷20mA
Based on MD9840-B model, in this version allows acquisition of two devices with 4÷20mA output.

It collect status on Central Unit and transmit them to the Safety Management System.

To connect 24Vdc power supply an Input/Output terminal block is foreseen.

Omologazioni

RINA
Lloyd's Register
DNV

Type Approval

Installazione

Montaggio.... N°4viti M4 o autofilettanti
Conessioni ..Morsettiere a molla di Input/Output per cavi con conduttori di sezione compresa tra 0,75 ed 1,5 mm². È consigliato l'uso di cavo schermato.
Passacavi.....N°10 tipo PG16

Installation

FittingN°4 M4 or self-threading screws
ConnectionsInput/Output on spring terminal block for wire section between 0.75 and 1.5 mm². It is recommended to use shielded cable for the connection of the loop
Cable gland.....N°10 PG16 type

Codici di ordinazione

Order Code

Modello <i>Model</i>	Codice <i>Part Number</i>	Descrizione <i>Description</i>
MD9840-B (a)	25938-BA	Modulo di Input/Output 4÷20mA 4÷20mA I/O Module

Documenti di Riferimento

- Technical Specification ST-23514

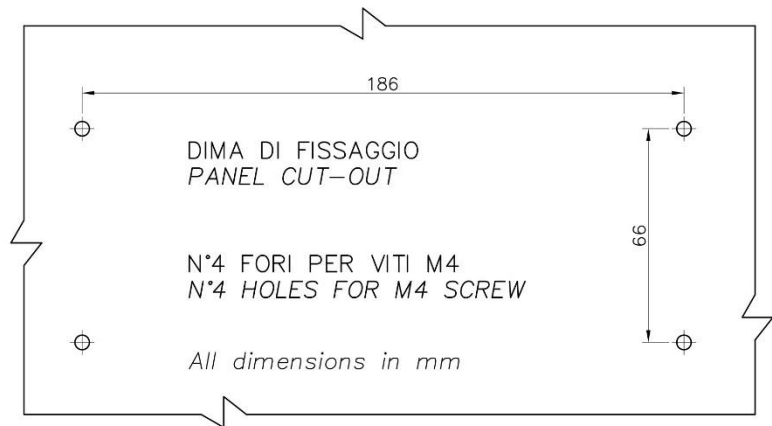
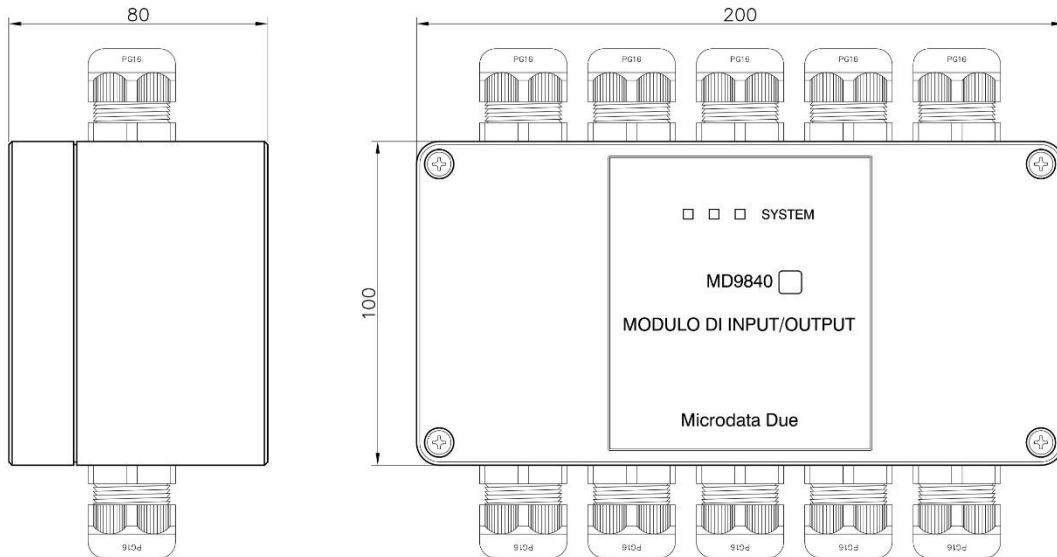
Related Documents

Caratteristiche tecniche

Grado di protezione..... IP66
Peso0,5 Kg
MaterialeAlluminio pressofuso
Colore.....Grigio RAL7001
Temperatura di funzionamento -5°C ÷ +55°C
Alimentazione (Loop) 24 Vcc (modulato)
Assorbimento (Loop)..... 500 µA
Alimentazione Aux 24 Vcc

Technical Features

Protection Index..... IP66
Weight.....0,5 Kg
Material Die-cast aluminum
Color Gray RAL7001
Operating Temperature -5°C ÷ +55°C
Power Supply (Loop)24 Vdc (moduled)
Max Current (Loop).....500 µA
Aux Power Supply 24 Vdc



Conessioni

Connections

