

# A2M CONVERTER

- Transcodifica da protocollo AMBRA SDAMNet Plus a ModBus RTU o ModBus TCP/ IP
- Segnalazione stato di accensione mediante dispositivo luminoso verde
- Segnalazione attività di rete AMBRA SDAMNet Plus e ModBus mediante dispositivi luminosi blu
- Configurazione su rete RS485 AMBRA SDAMNet Plus come Master o come "ascoltatore" senza mai interferire sulla stessa
- Configurazione su rete RS485 ModBus come slave con impostazione numero di nodo tramite dip-switch
- Configurazione su rete Ethernet con indirizzo IP dinamico da DHCP (standard) oppure IP statico (opzionale)

**Applicazioni tipiche:**

-Interfacciamento rete AMBRA-SDAMNet Plus con sistemi di supervisione SCADA o sistemi di allarme di terze parti



**Modulo di transcodifica protocollo di comunicazione AMBRA-SDAMNet Plus con protocollo ModBus RTU su RS485 o ModBus TCP/ IP su rete Ethernet**

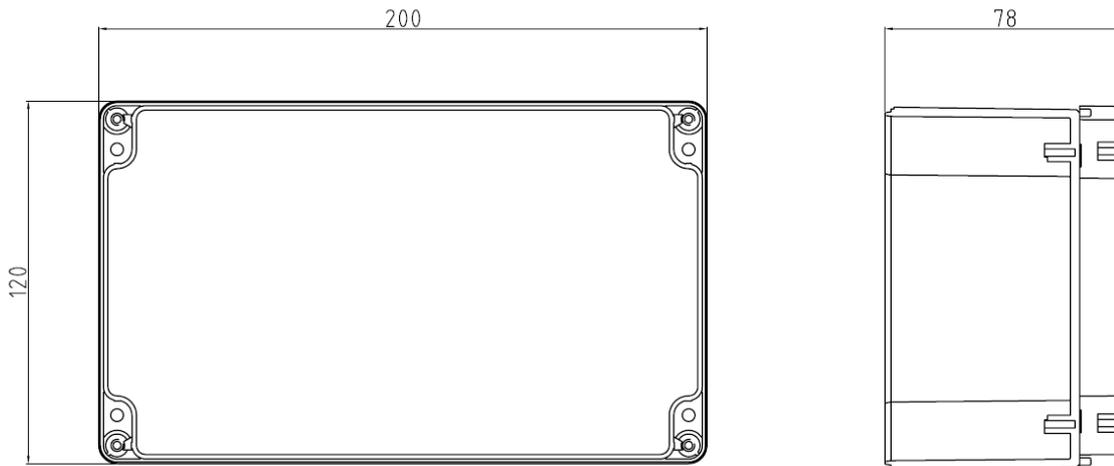
**ALLARMI OSPEDALIERI**

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione elettrica	230 Vac 50/60 Hz., P max. 5 VA, fusibile 0,5 A
Segnalazioni visive	Alimentazione dispositivo: LED verde diametro 5 mm Attività di rete AMBRA: LED blu diametro 5 mm Attività di rete ModBus: LED blu diametro 5 mm
Ingressi	---
Connessioni elettriche	Connettore per alimentazione, connettore per rete RS485 SDAMNet Plus, connettore per rete RS485 ModBus o connettore RJ45 per rete Ethernet
Contenitore esterno	Materiale ABS per fissaggio a muro, dim. 200x120x(h)78 mm., IP 65
Interfaccia di rete locale	RS485 bidirezionale isolata protocollo SDAMNet Plus RS485 bidirezionale isolata protocollo ModBus / rete Ethernet protocollo ModBus TCP-IP
Peso	250 g
Temp. di funzionamento	-10...65 °C
Certificazione e Norme di riferimento	EMC 2014/30/UE, LVD 2014/35/UE, 2011/65/UE RoHS, EN 61000-6-1:2017, EN 61000-6-3:2018



## DIMENSIONI



dimensioni in mm

## CODICI PRODOTTO

CODICE	DESCRIZIONE
0002-50-001	<b>A2M CONVERTER per rete SDAMNet Plus – RS485:</b> Modulo di transcodifica protocollo di comunicazione SDAMNet Plus con protocollo ModBus RTU su RS485
0002-50-002	<b>A2M CONVERTER per rete SDAMNet Plus – TCP/IP:</b> Modulo di transcodifica protocollo di comunicazione SDAMNet Plus con protocollo ModBus TCP-IP su rete Ethernet
0002-50-003	<b>A2M CONVERTER Lite per rete SDAMNet Plus – RS485:</b> Modulo di transcodifica protocollo di comunicazione SDAMNet Plus con protocollo ModBus RTU su RS485. Monitoraggio su rete SDAMNet Plus fino a 5 unità periferiche.
0002-50-004	<b>A2M CONVERTER Lite per rete SDAMNet Plus – TCP/IP:</b> Modulo di transcodifica protocollo di comunicazione SDAMNet Plus con protocollo ModBus TCP-IP su rete Ethernet. Monitoraggio su rete SDAMNet Plus fino a 5 unità periferiche.