

RF MODULE

- Modulo radio con tre differenti funzioni:

Standard

- Collegamento diretto all'interfaccia RS485 dell'unità SDAM-MED o SDAL-MED associata.
- Collegamento alla sotto rete che include l'unità Master.
- Collegamento a sotto reti che includono soltanto unità Slave.

Extender (max 2 unità in totale)

- Collegamento alla sotto rete che include l'unità Master di rete, nel caso già comprenda un RFmodule in configurazione standard.

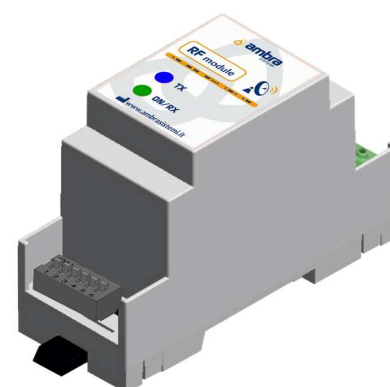
Ponte radio (max 2 unità in totale)

- Miglioramento della copertura verso sottorete in zona d'ombra.

- Possibilità di avere fino a 4 differenti reti SDAMNet sullo stesso impianto

Applicazioni tipiche:

-Connessione wireless totale o parziale tra unità SDAM-MED e SDAL-MED nell'ambito della stessa rete



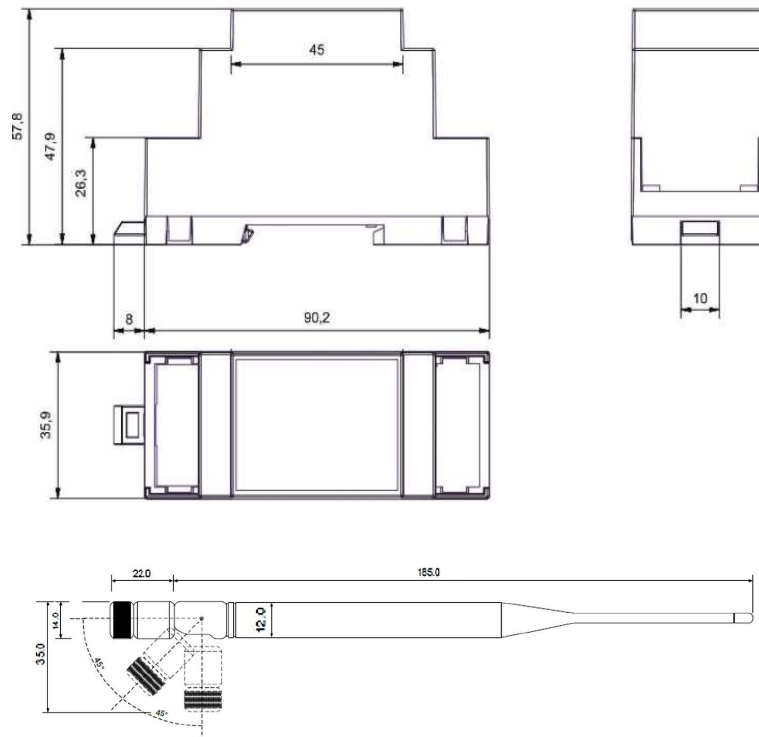
Interfaccia RS485-LoRaWan per reti sistemi SDAM-MED e SDAL-MED

ALLARMI OSPEDALIERI

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione elettrica	10-28 Vdc -20 mA max
Segnalazioni visive	Power ON/RX: LED Ø 5 mm, verde TX: LED Ø 5 mm, blu
Frequenza/ Potenza TX	100 mW @ 868 Mhz
Portata	~5KM linea d'aria @antenna 3dBi
Contenitore esterno	Plastico 2 moduli agganciabile su guida DIN (EN 60715) secondo le norme DIN 43380 Dimensioni 36x90x(h)58 mm, IP34
Interfaccia di rete (opzione)	Interfaccia isolata bidirezionale tipo RS485 SDAMNet Plus
Peso	150 g
Temp. di funzionamento	-20...70 °C
Certificazione	ETSI EN 300 220-1 V2.4.1

DIMENSIONI



dimensioni in mm

CODICI PRODOTTO

CODICE	DESCRIZIONE
0050-12-010	RF MODULE 100mW 868MHz RETE SDAMNET PLUS PER SDAMGUARD/ RIPETTORE: Modulo radio LoRa per riporto rete RS485, potenza 100mW, frequenza 868Mhz in scatola plastica da due moduli DIN
0050-12-011	KIT RF MODULE 100mW 868MHz RETE SDAMNET PLUS PER SDAMGUARD/ RIPETTORE: Modulo radio LoRa per riporto rete RS485, potenza 100mW, frequenza 868Mhz + alimentatore DIN 230Vac/24Vcc + scatola plastica IP56 dim. 150x110x70mm.
0050-12-090	KIT Antenna 868 MHz MODULO RADIO PER RETE SDAMNET PLUS: KIT Antenna 868 MHz connettore SMA (M) RF Solutions completo di cavetto adattivo RG174 SMA FEMALE/MMCX MALE