

❖ Descrizione apparecchiatura:

Lettore RFID a tasca per interno stanza per serie civile componibile per la gestione di servizi prepagati. Dotata di porta di comunicazione seriale RS485, sensore prox, uscita open collector per attivazione relè pulsante multifunzione (a seconda del livello di carta inserito).

[..]



SA/MTSR3LK*

❖ Caratteristiche tecniche:

Grado di Protezione:	IP20
Alimentazione:	AC: 12V÷18V – DC: 12÷24V
Corrente max assorbita:	90mA con tutti i led accesi
Interfaccia di comunicazione:	seriale RS485
Velocità di Comunicazione:	da 19200 a 115200 bps programmabile da software via seriale
Indirizzamento:	da 1 a 999
Protocollo:	XComm e ASCII commutabile via seriale
Formato carta:	Standard ISO
Tipo chip carta:	Transponder Sokymat Q5
Parametri di Default:	ind. 6 Baud. 19200 Protocollo XComm N.B.: se connesso a un Master I/O i valori possono variare!
Temperatura di funzionamento:	da -10°C a +50°C
Temperatura di stoccaggio:	da -40°C a +80°C

NB:

L'uscita Open Collector può essere utilizzata per pilotare un relè a condizione che la tasca venga alimentata in corrente continua e che la tensione della bobina sia la stessa della tensione di alimentazione (VDC).

Inoltre il relè deve essere collegato fra il positivo di alimentazione e l'uscita Open Collector

❖ Collegamenti:

ALIMENTAZIONE

9-20Vac, 10-24Vdc

1-2 = Alimentazione

3 = Uscita Open Collector

BUS RS485

4 = (A) cavo twistato

5 = (B) cavo twistato

N.B. si consiglia l'uso di cavi a bassa capacità (<100pF/m es. UTP) e, in caso di ambienti particolarmente disturbati, di cavi schermati (es FTP)

❖ Dimensioni apparecchiatura:

