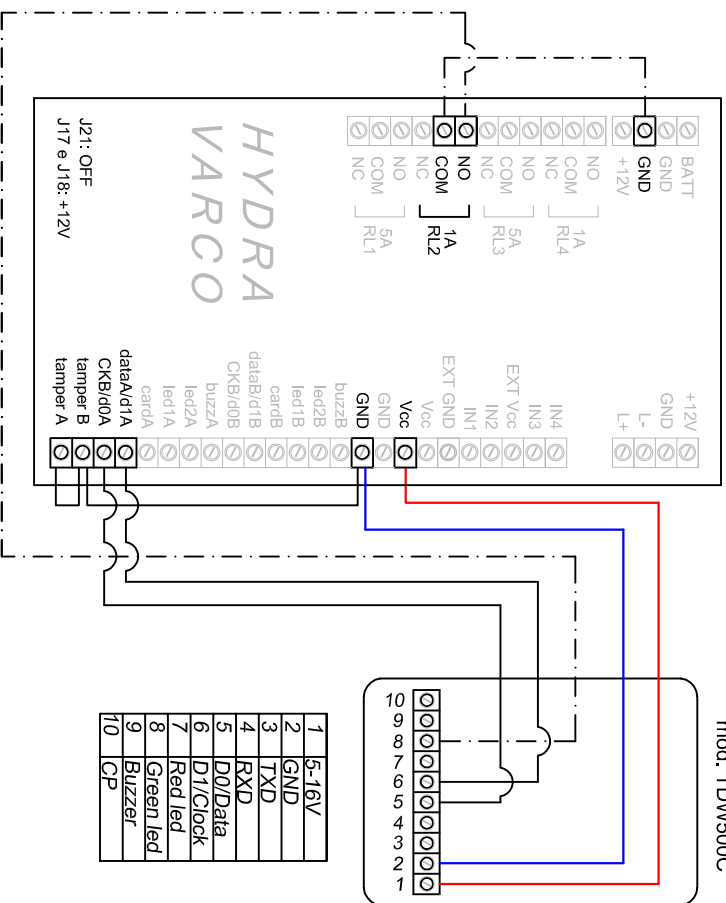


# PROXIMITY READER AT 125 KHz/13,56MHz WITH KEYBOARD CONNECTION

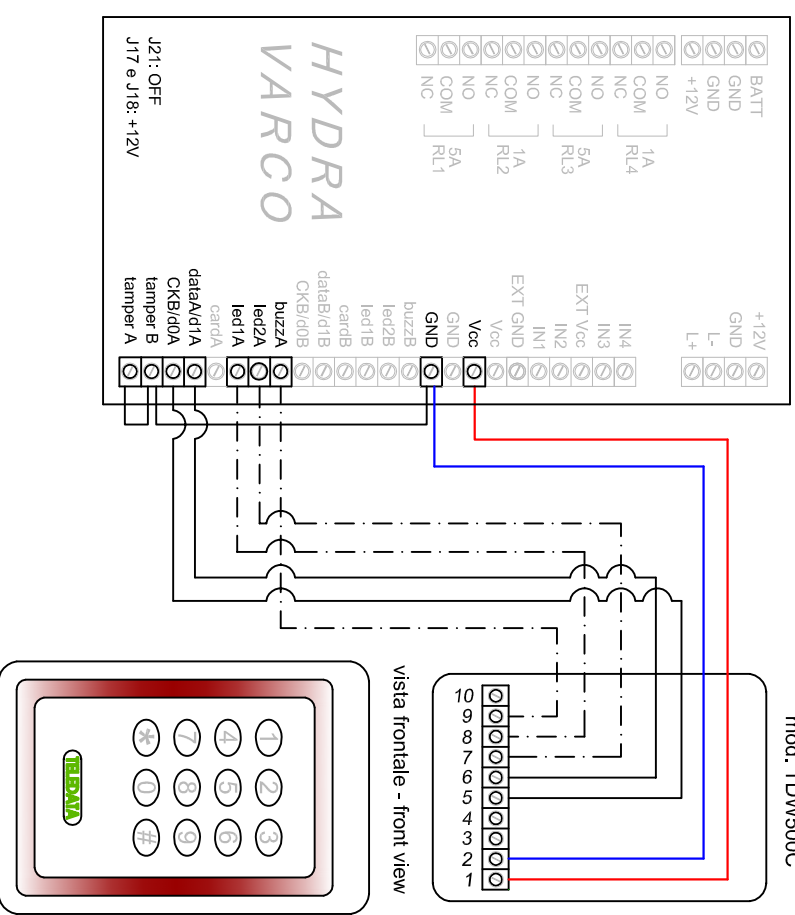
## COLLEGAMENTO LETTORE DI PROSSIMITÀ 125 KHz/13,56MHz CON TASTIERA

STATUS AREA LED CONFIGURATION  
CONFIGURAZIONE LED PER STATO AREA



mod. TDW500C

CARD IDENTIFICATION AND READER STATUS LED CONFIGURATION  
CONFIGURAZIONE LED PER RICONOSCIMENTO TESSERA E STATO LETTORE



mod. TDW500C

vista frontale - front view

-Power supply cable: 12 Vdc shielded  
-Power supply cable chart: 13,8 Vcc  
Maximum voltage drop: 2 Vcc  
with a current of 1 A  
- 1 mmq (34 ohm/Km) Max lenght: 58,5 Mt  
- 1,5 mmq (22,5 ohm/Km) Max lenght: 88,5 Mt  
- 2,5 mmq (14 ohm/Km) Max lenght:: 142 Mt

-Cavo alimentazione 12 Vdc schermato  
-Tabella per cavo alimentazione: 13,8 Vcc  
Massima caduta di tensione consentita: 2 Vcc  
Con una corrente di 1 A  
- 1 mmq (34 ohm/Km) Dist Max: 58,5 Mt  
- 1,5 mmq (22,5 ohm/Km) Dist Max: 88,5 Mt  
- 2,5 mmq (14 ohm/Km) Dist Max: 142 Mt

-RS485 BUS cable for connection between pulsar and peripherals  
Cable type: twisted and shielded - size: 22 - 19 AWG - capacity < 35pF/mt - n°2 wires  
-WIEGAND/C&D card reader connection  
Cable type: twisted and shielded - size: 20 - 22 AWG

- Cavo linea BUS RS485 per collegamento tra centrale pulsar e periferiche  
Cavo tipo: twistato e schermato - sezione: 22 - 19 AWG  
capacità < 35pF/mt - n°2 conduttori  
- Cavo per collegamento testa di lettura WIEGAND/C&D  
Cavo tipo: twistato e schermato - sezione: 20 - 22 AWG

TO MANAGE EXTERNALLY THE LED STATUS IT IS NECESSARY TO CONFIGURE PREVIOUSLY THE CARD READER WITH THE DEDICATED SOFTWARE  
PER GESTIRE LO STATO DEI LED DALL'ESTERNO LA TESTA DI LETTURA VA CONFIGURATA PRECEDENTEMENTE CON IL SOFTWARE DEDICATO

MOD. HYDRA VARCO



mod. TDW - 500C - 500MC - 500MD



20132 MILANO - Via Giulietti, 8

Tel. +39 02-2592795 +39 02-27201352 Fax +39 02-2593704

N°011

FAMILY: ACCESS CONTROL SYSTEM TYPE: PROXIMITY CARD READER WIEGAND VERSION