

QK-DMTRDF

Proximity reader for remote control-boxes

It works with proximity TAGs and proximity cards (RF ID).
It can control both mono and two-channels control-boxes.
Provided with two LED free for the user.



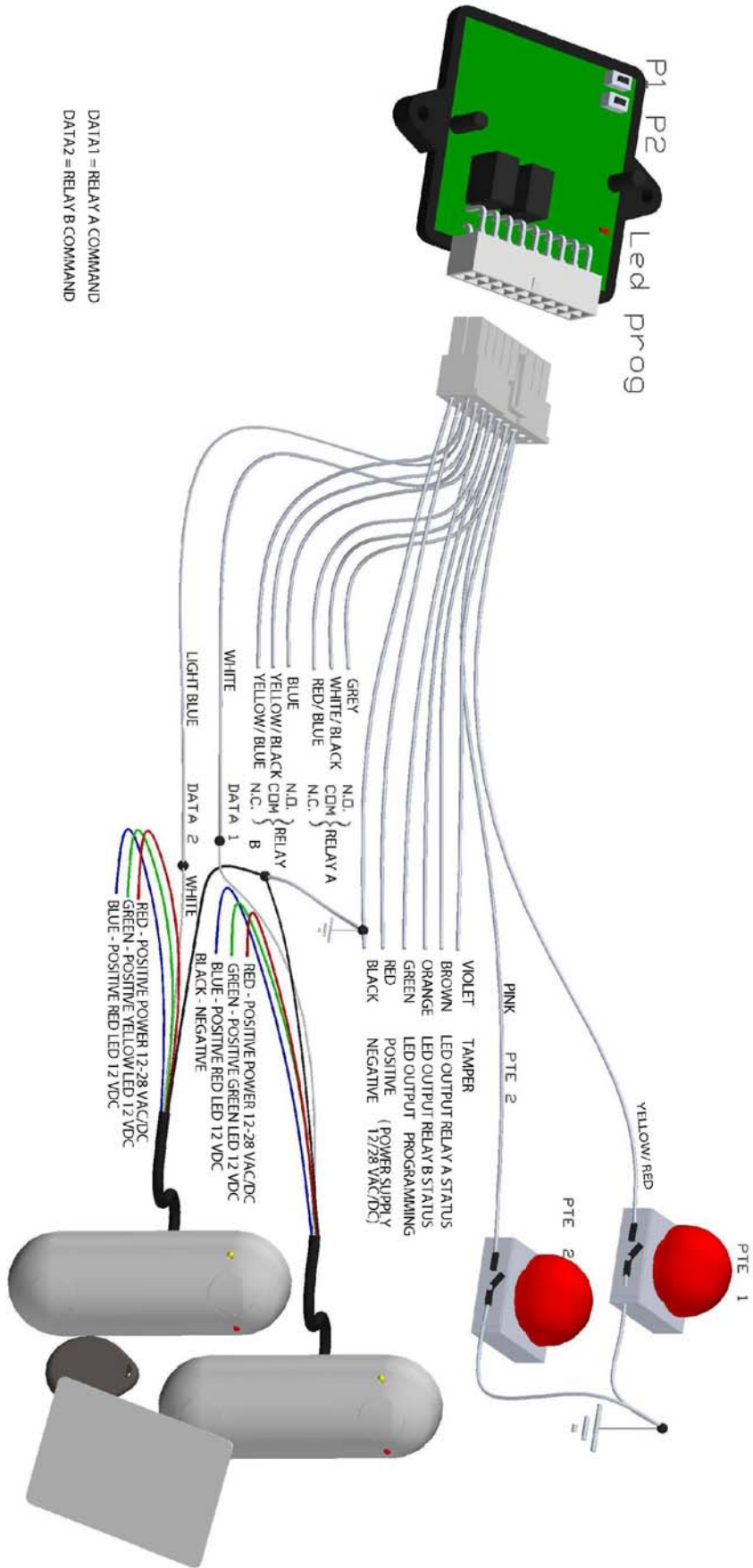
Main features:

Frequency:	125 KHz
reading range:	6 cm
Power supply:	from 12 to 24 V ac/dc 30/40 mA
Transmitting distance:	400 m
protection:	IP 67 (water-proof) rating
Size:	116x41x20 mm

The received code is converted into a 40 bit frame and transmitted to the remote control-box, where it will be processed. It can be connected to the following control-boxes:

Up to 12 QK-DMTRDF can be installed in the same system, provided that the power supply is sufficient for all them and the distance between the readers is more than 1 meter, as they can disturb themselves if too close.

WIRING CONNECTION



QUIKO ITALY
Via Seccalegno 19
36040 Sossano (Vi) Italy
Tel + 39 0444 785513
Fax +39 0444 782371
info@quiko.biz
www.quikoitaly.com

ITA

QK-DMTRDF

Letto di prossimità per centraline remote

Funziona con TAGs e tessere di prossimità (RFID).
Può essere collegato a centraline mono e bicanali e dispone di 2 LED.



Caratteristiche tecniche:

Frequenza :	125 KHz
Distanza max di lettura:	6 cm
Alimentazione:	da 12 a 24 V ac/dc 30/40mA
Distanza di trasmissione via filo:	400 m
Grado di protezione:	IP 67 (water-proof)
Dimensioni:	116x41x20 mm

Il codice letto viene convertito in un frame a 40 bit e trasmesso alla centralina remota per l'identificazione.
QK-DMTRDF può essere abbinato alle seguenti centrali per controllo accessi QUIKO:

Il lettore QK-DMTRDF legge i TAGs e le tessere fornite da QUIKO.

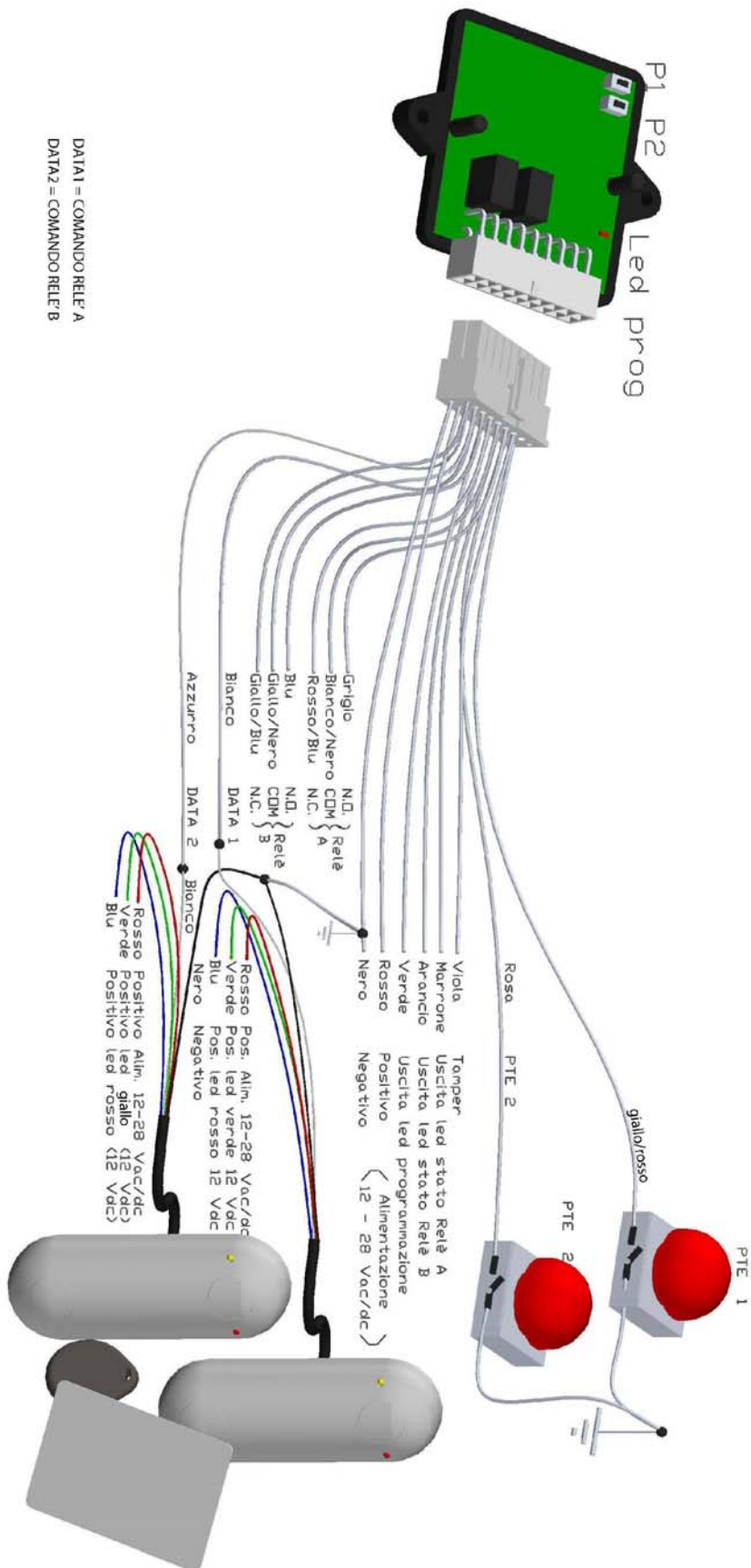
Grazie alla sua completa impermeabilità, QK-DMTRDF può essere installato all'esterno.

In un singolo impianto si possono installare più lettori QK-DMTRDF purché il trasformatore di alimentazione sia di potenza adeguata e la distanza tra i lettori non sia inferiore a 1 metro (una vicinanza eccessiva compromette la qualità del segnale).

Distanza massima di collegamento tra QK-DMTRDF e la ricevente: 400 metri circa. Si raccomanda di usare cavi di piccola sezione, tipo 0,22 mm².

Nel caso più lettori QK-DMTRDF siano installati in parallelo sulla stessa ricevente, la somma totale dei singoli collegamenti non deve superare i 400 metri circa.

Collegamento dei fili:



DATA1 = COMMANDO RELE' A
 DATA2 = COMMANDO RELE' B

QUIKO ITALY
 Via Seccalegno 19
 36040 Sossano (Vi) Italy
 Tel + 39 0444 785513
 Fax +39 0444 782371
info@quiko.biz
www.quikoitaly.com

QK-DMTRDF

Lecteur de proximité pour platines électroniques déportées

- Fonctionnement avec puces et cartes de proximité (RFID).
- Accepte platines électroniques a 1 ou 2 canaux et rende disponible, pour l'utilisateur, deux LED.



Caractéristiques techniques:

Fréquence:	125 KHz
Distance de lecture:	6 cm
Alimentation:	de 12 à 24 V ac/dc absorption : 30/40 mA
Distance de transmission:	400 m max
Étanche:	IP 67 (water-proof)
Dimensions:	116 x 41 x 20 mm

Le lecteur QK-DMTRDF représente une effective nouveauté dans le domaine du contrôle d'accès et d'identité.

Il est possible avoir des installations avec système d'identification mixte: clés, claviers et proximité.

Dans le lecteur QK-DMTRDF le code présenté et lit, vient transformé en un signal a 40 bit et transmis a la platine électronique déporté.

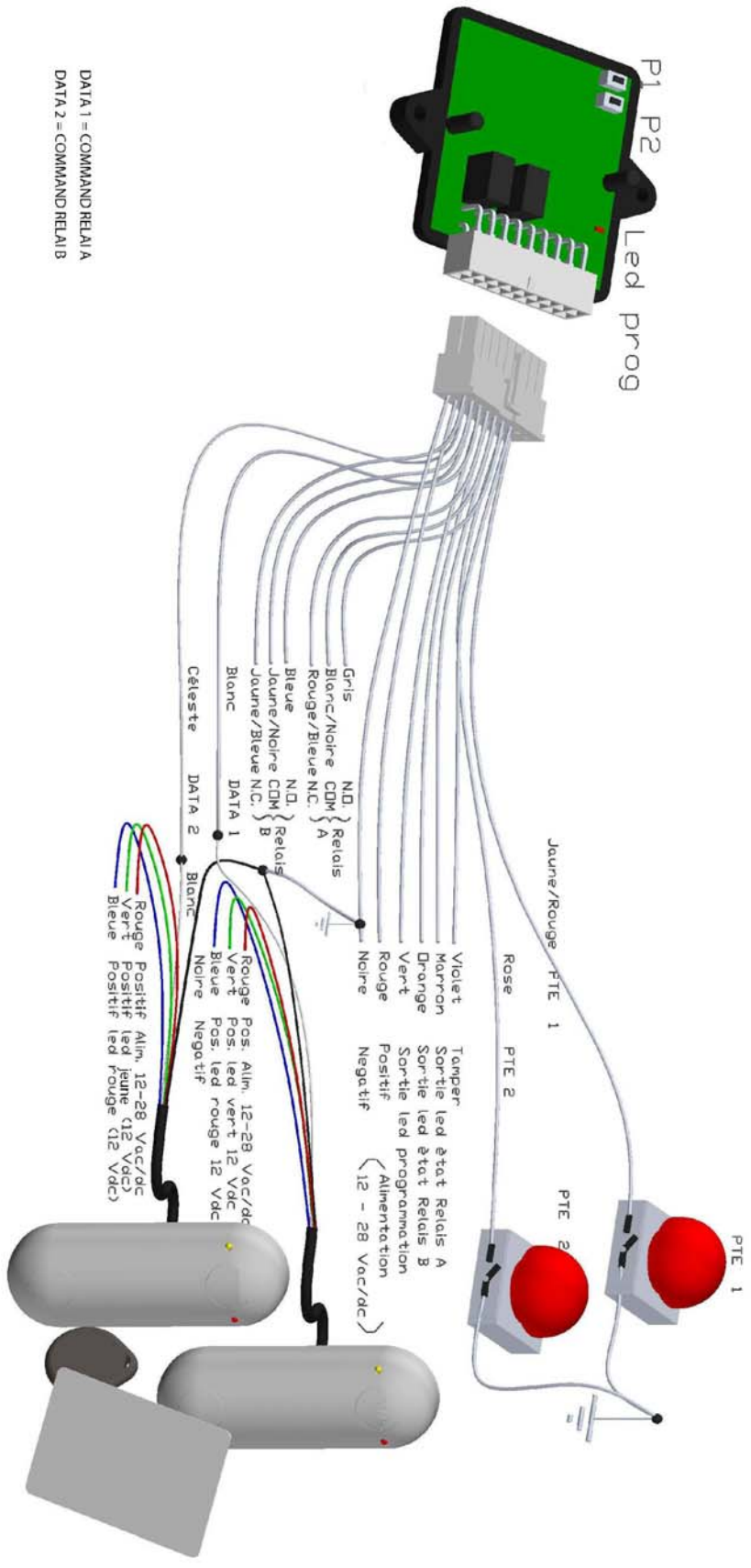
Pour l'identification, QK-DMTRDF peut être combiné a une centrale *QUIKO* selon les combinaisons suivantes:

Le lecteur QK-DMTRDF accepte les TAGs et les cartes de proximité disponibles chez *QUIKO*.

QK-DMTRDF est imperméable et peut être installé a dehors, fixe sur mur ou monté sur pilier.

Dans la même installation on peut connecter jusqu'a 12 unités QK-DMTRDF mais a condition que l'alimentation donne une puissance suffisante et que les lecteurs soient installés avec une distance entre l'un et l'autre supérieur a un mètre, pour ne pas damager la qualité du signal.

CONNEXION DES FILS



DATA 1 = COMMAND RELAI A
 DATA 2 = COMMAND RELAI B

QUIKO ITALY
 Via Seccalegno 19
 36040 Sossano (Vi) Italy
 Tel + 39 0444 785513
 Fax +39 0444 782371
info@quiko.biz
www.quikoitaly.com

