

## TP-RDR-200B

#### Lettore di prossimità 13,56 MHz. Cavo da 2 m.

#### **Panoramica**

I lettori UTC vantano la contemporanea compatibilità con diversi produttori di credenziali (tessere e tags) -

I lettori TP-RDR-100a & TP-RDR-100b sono compatibili con UTC e HID 125 kHz Proximity, HID Corporate 1000 Proximity.

I lettori TP-RDR-200a & TP-RDR200b sono compatibili con le tecnologie di prosiimità 13.56 MHz per MIFARE® Card Serial Number (ISO 14443A), MIFARE/DESFire Card Serial Number, e Vicinity Card Serial Number (ISO 15693), compreso HID iCLASS® Card Serial Number

Con questa invidiabile combinazione di tecnologie, i security administrator possono utilizzare questi lettori su sistemi nuovi o esistenti.

#### Tecnologie supportate delle credenziali :

Modello TP-RDR-100a & TP-RDR-100b

- UTC ProxLiteTM, ISO ProxLite, e ProxLite tessere e tags
- HID 125 kHz ProxCard II, ISOProx II, ProxKey II, ProxCard e Corporate 1000 (formato personalizzato)

Modello TP-RDR-200a & TP-RDR-200b

- MIFARE ISO 14443A Card Serial Number (CSN)
- MIFARE/DESFire CSN
- Vicinity ISO 15693 CSN
- HID iCLASS CSN

#### Distanza di lettura

Le distanze possono variare in base all'ambiente.

Modello TP-RDR-100a & TP-RDR-100b

- UTC Proximity fino a 8.89 cm
- HID Proximity e Corporate 1000 fino a 8.89 cm

Modello TP-RDR-200a & TP-RDR-200b

- MIFARE e MIFARE/DESFire fino a 2.54 cm Ultralight cards non supportate
- Vicinity fino a 8.89 cm
- iCLASS fino a 8.89 cm

## Versatile compatibilità con i sistemi di sicurezza

I modelli di lettore con uscita Wiegand UTC TP-RDR-100/200 lavorano con tutti i sistemi di controllo accessi che utilizzano il bus di comunicazione dati Wiegand tra 26 e 176 bits. Sono comprese le compatibilità con le linee di prodotto di UTC TruPortal, ATS e con altre linee di prodotto.

#### Ottimizzare qualsiasi ambiente

Grazie ad una tecnologia ottimizzata su una vasta gamma di ambienti di installazione, questi lettori sono adattabili a qualsiasi applicazione. Il



#### Dettagli

- Uscita dati Wiegand
- Supporta credenziali Carrier e HID corporation (compreso Corporate 1000) Proximity, MIFARE CSN (ISO 14443A), MIFARE/DESFire CSN, e Vicinity CSN (ISO 15693), compreso HID iCLASS CSN
- Accetta alimentazione da 6 a 16 VCC
- Offre alta affidabilità, ottime prestazioni di lettura e portata, e basso assorbimento di corrente
- Installazione su superfici metalliche e non metalliche
- LED a tre colori e buzzer per le indicazioni delle condizioni di stato, allarme, e tamper
- Segnalazione interna di allarme tamper per avvisare il personale della sicurezza se il lettore viene violato

design del lettore permette di essere posizionato sia su strutture metalliche e non metalliche, e sono disponibili in una varietà di modelli per garantire agli utenti di sperimentare prestazioni costanti in termini di portata di lettura per tutti i tipi di impianti e condizioni climatiche.

#### Versatile, robusto e durevole

Questi lettori sono disponibili con un design compatto in tre colori: grigio, carbone e nero. I materiali durevoli e resistenti agli UV prevengono la decolorazione in tutte le condizioni di installazione, sia in interno che in esterno, compresa l'esposizione diretta alla luce solare. I lettori dispongono anche di elettronica di alta qualità e sono sigillati per la protezione dalle intemperie. La combinazione di tutte queste protezioni garantisce anni di prestazioni di lettura esemplare.

Nonostante il lettore disponga di una potente elettronica che garantisce eccezionali prestazioni di lettura con qualsiasi tecnologia, esso annovera anche i requisiti di alimentazione da 6 a 16 VCC e la caratteristica di un basso consumo di corrente. Grazie alla sua robusta struttura e all'impressionante versatilità, è possibile fare affidamento ai lettori di UTC per anni di prestazioni coerenti ed affidabili.

# TP-RDR-200B

### Lettore di prossimità 13,56 MHz. Cavo da 2 m.

#### Specifiche tecniche

Sistema	
Distanza di lettura	Up to 5.1 cm
Distanza massima lettor	i 152 m
da centrale	
RTE (richiesta di uscita)	No
CSN (Numero di serie	Si
della carta)	
Modello personalizzato	No
Tipo di prossimità	ISO15693
No. di LEDs	1
No. di cover inclusi	3
Tecnologia	
Tipo di lettore	Smart Card
Frequenza di	13.56 MHz
trasmissione operativa	
del lettore	
Tecnologia supportata	iCLASS (CSN), MIFARE Classic (CSN), MIFARE
13,56 MHz	DESFire (CSN), Philips i-Code, Etichette Pico
	(CSN), Microelettronica ST, Texas Instruments
Tine Mifere	Tag-It ISO14443A
Tipo Mifare	
No. di Mifare bytes CSN	4 Bytes (S50)
Leggere scrivere	No
SAM Module Embedded	No
Interfaccia e conne	ssioni
Interfaccia	Wiegand
Tipo di connettore	Codino
Lunghezza cavo	200 cm
Tipo Manomissione	
Tamper Anti-rimozione	No
Tamper di apertura	No
Operazioni	
Autonomo	No
PIN tastiera	No
Elettrico	
Tipo di alimentatore	VDC
Valore di alimentazione	5 to 16 VDC
Consumo attuale	55 mA @ 16 VDC
Fisico	
Dimensioni fisiche	44 x 107 x 25 mm
Peso netto	286 g
Peso spedizione	326 g
Colore	Nero
Materiale	Polimero PBT
Fattore di forma	Mini-Mullion
Tipo di montaggio	Montaggio a superficie
- I po di montaggio	Profitaggio a superficie

Ambientale	
Ambiente	All'aperto
Temperatura operativa	-35 to +65°C
Temperatura di immagazzinamento	-35 to +65°C
Umidità relativa	0 to 95% noncondensing
IP rating	IP 65
Regolatorio	
Conformità	CE, FCC, RoHS, UL 294
Colour	
	Grey, charcoal, and black
Certifications	
	FCC
	CE
	UL 294
Dimensions (W x H	x D)
	T-100/T-200: 44,5 mm x 106,7 mm x 25,4 mm
Operating temperat	ture
	-35 to 65°C
IP Rating	
	IP 65
Relative humidity	
	0 to 95%, non-condensing
Wiring	
	Wiegand : 5 conductors (minimum)
Cabling distance	
	Wiegand output : up to 152 m
Credentials	
	For detailed system compliance specifications, refer to the reader installation guide
Proximity (125 KHz)	ProxLite, ISOProx, key fobs, and tags (Note: Proximity Perfect cards are not supported) (T100)
	Mifare (ISO 14443A) (Mifare Standard, Mifare Light, Mifare Ultra Light, key fobs, and tags (T200)
Vicinity ISO 15693	Infineon My-D 2K-S, 2K-P, 10K-S, 10K-P, SLI-2, key fobs, and tags (T200)



In quanto azienda in continua innovazione, Kidde Global Solutions si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.