

MINI - MF



User Manual

UK FR IT ES NL DE

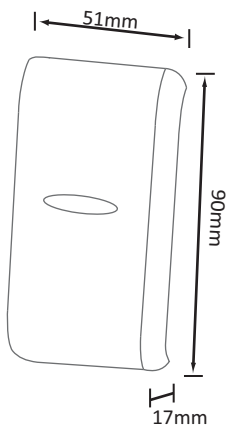
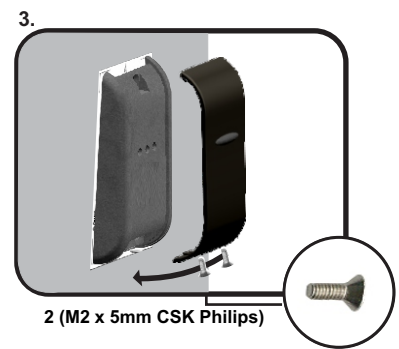
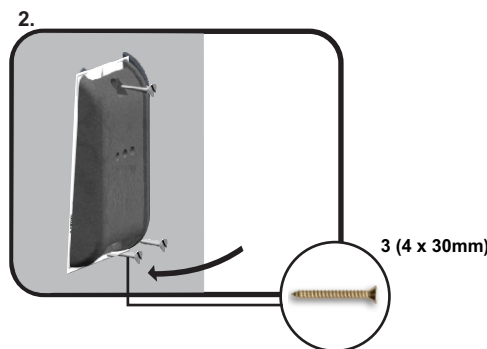
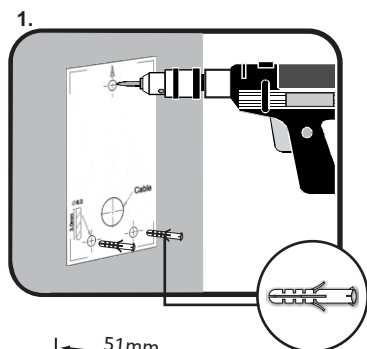
Mifare Reader



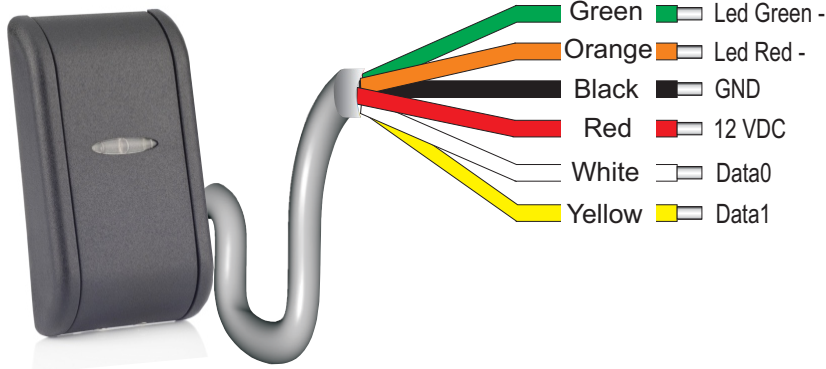
UK Features	FR Caractéristiques	ITA Caratteristiche
<ul style="list-style-type: none"> - Mifare Card Serial Number Reader - Resin Potted Electronics - Reads Mifare Classic, Ultralight and Desfire 	<ul style="list-style-type: none"> - Lecteur de carte de série numéroté Mifare - Electronique coulée dans la resine - Lecture de Mifare Classic, Ultralight et Desfire 	<ul style="list-style-type: none"> - Lettore di tessere numerate Mifare - Elettronica stampata nella resina - Lettura del Mifare Classic, Ultralight e Desfire
<p>Operating Voltage: 9 to 14V DC Current consumption: Maximum 130 mA Operating frequency: 13,56 MHz Read range: 1 to 6 cm Reader Data Output: Wiegand 26bit or Wiegand 34bit (depending on the model ordered)</p> <p>Interface: 0 / 5V logic Operating Temperatures: -25°C to +50°C Protection standard: IP66 Dimensions (mm) 90 L x 51 W x 17 H</p>	<p>Alimentation: 9 à 14V DC Consommation: Maximum 130 mA Fréquence d'opération: 13,56 MHz Distance de lecture du badge: 1 à 6 cm Protocole de communication: Wiegand 26bit ou Wiegand 34bit (en fonction du modèle commandé)</p> <p>Interface: 0 / 5V logic Température de fonctionnement: -25°C à +50°C Indice de protection IP: IP66 Dimensions (mm) 90 L x 51 l x 17 H</p>	<p>Alimentazione: 9 a 14V DC Consumo: Massimo 130 mA Frequenza del sistema operativo: 13,56 MHz Distanza di lettura della tessera: 1 a 6 cm Protocollo di comunicazione: Wiegand 26bit o Wiegand 34bit (In base al modello ordinato)</p> <p>Interfaccia: 0 / 5V logic Temperatura di funzione: -25°C a +50°C Indice di protezione IP: IP66 Dimensione (mm) 90 L x 51 l x 17 A</p>

ESP Características	D Gerätemerkmale	NL Kenmerken
<ul style="list-style-type: none"> - Lector de tarjeta de serie numerada Mifare. - Electronica fundida en la resina - Lectura de Mifare Classic, Ultralight y Desfire 	<ul style="list-style-type: none"> - Mifare-Seriennummerleser - Kunstharzvergossene Elektronik - Liest Mifare Classic, Ultralight und Desfire 	<ul style="list-style-type: none"> - Mifare Lezer - Hars ingegoten Electronica - Leest Mifare Classic, Ultralight en Desfire
<p>Alimentación: 9 a 14V DC Consumo: Max. 130 mA Frecuencia de operación: 13,56 MHz Distancia de lectura de la tarjeta: 1 a 6 cm Protocolo de comunicación: Wiegand 26bit ou Wiegand 34bit (dependiendo del modelo pedido)</p> <p>Interfaz: 0 / 5V logic Temperatura de funcionamiento: -25°C a +50°C Índice de protección IP: IP66 Dimensiones (mm) 90 L x 51 l x 17 A</p>	<p>Spannungsversorgung: 9 bis 14V DC Stromaufnahme: Maximal 130 mA Betriebsfrequenz: 13,56 Mhz Leseentfernung: 1 bis 6 cm Datenausgabe Leser: Wiegand 26 bit oder Wiegand 34 bit (je nach Bestelltem Model)</p> <p>Schnittstelle: Logik 0 / 5V Betriebstemperatur: -25°C bis + 50°C Schutzklasse: IP 66 Abmessungen (in mm): 90L x 51B x 17T</p>	<p>Werking spanning: 9 to 14V DC Stroom opname: Maximum 130 mA Werking frequency: 13,56 MHz Lees afstand: 1 to 6 cm Data Output: Wiegand 26bit of Wiegand 34bit (afhankelijk van het bestelde model)</p> <p>Interface: 0 / 5V logic Werking Temperaturen: -25°C to +50°C Bescherming standaard: IP66 Afmetingen (mm) 90 L x 51 B x 17 H</p>

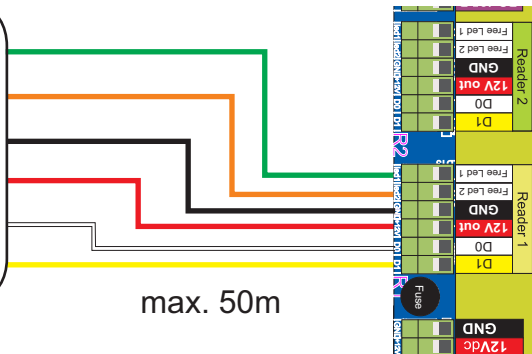
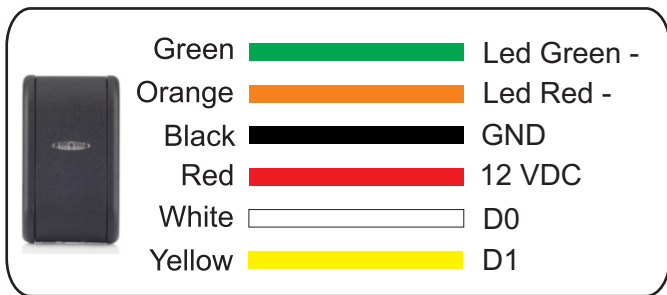
UK Mounting FR Montage ITA Installazione ESP Montaje D Montage NL Montage



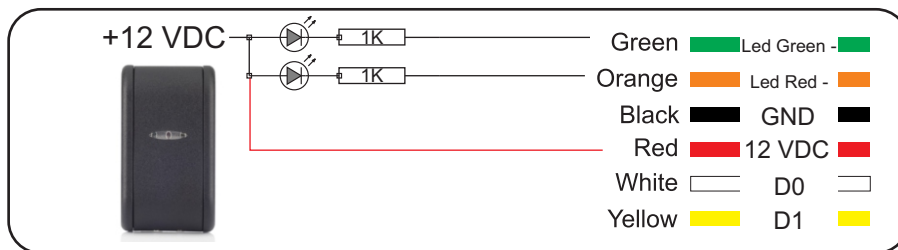
- The reader should not be mounted against metal surface. If there is an installation where the metal surface cannot be avoided, isolation base between the reader and the metal must be used. The thickness of the isolation base should be determined with test.
- Le lecteur ne doit pas être monté sur une surface de métal. Si une installation n'a d'autre possibilité que de monter sur une surface de métal, la base d'isolation entre le métal et le lecteur doit être utilisée. L'épaisseur de la base d'isolation doit être déterminée par test.
- Il lettore non deve essere montato su superficie metalliche. Se un'installazione non ha altre possibilità, la base d'isolamento tra il lettore e la superficie metallica deve essere utilizzata. Lo spessore di questa base d'isolamento può essere determinata solo con test.
- El lector no tiene que ir montado sobre una superficie de metal. Si en una instalación no hay otro remedio que montarlo sobre una superficie de metal, se tiene que utilizar la base de aislamiento entre el metal y el lector. El grosor de la base de aislamiento tiene que estar determinada por pruebas.
- Der Leser sollte nicht auf metallischem Untergrund installiert werden. Ist bei einer Installation der metallische Untergrund unvermeidbar, muss eine Isolierschicht zwischen Leser und Metall benutzt werden. Die Dicke der Isolierschicht ist auszutesten.
- De lezer mag niet worden gemonteerd tegen een metalen ondergrond. Als er een situatie is waarbij men toch op een metalen oppervlak moet installeren dan dient men de lezer te isoleren van de ondergrond. De dikte van de isolatie moet ruim voldoende zijn, een test moet bepalen of het voldoende is.



Colour/ Couleur/ Colore/ Color/ Farbe/ Kleur	Connection/ Connexion/ Conessione/ Conexión/ Anschlüsse/ Aansluiting
Green/ Vert/ Verde/ Verde/ Grün/ Groen	— Led Green -
Orange/ Orange/ Arancione/ Naranja/ Orange/ Oranje	— Led Red -
Black/ Noir/ Nero/ Negro/ Schwarz/ Zwart	— GND
Red/ Rouge/ Rosso/ Rojo/ Rot/ Rood	— 12 VDC
White/ Blanc/ Bianco/ Blanco/ Weiß/ Wit	— D0
Yellow/ Jaune/ Giallo/ Amarillo/ Gelb/ Geel	— D1



EWS



Northern Office
 Videx Security Ltd
 Unit 4-7 Chillingham ind Est
 Newcastle Upon Tyne
 NE6 2XX
 Tel: 0870 300 1240
 Fax: 0191 224 5678

Southern Office
 1 Osprey
 Trinity Park
 Trinity Way
 London
 E4 8TD
 Fax: 0208 523 5825

Technical Support
 tech@videxuk.com
 Tel: 0191 224 3174
 Fax: 0191 224 4938
 http://www.videxuk.com