



Triplow

FICHA TÉCNICA

Leitor de cartões MIFARE

YR-168IC-EX



Características Técnicas

- **Modelo:** YR-168IC-EX
- **Tecnologia:** Cartão de proximidade MIFARE
- **Dimensão:** 86 x 86 x 13 (mm)
- **Voltagem:** 9-18 VDC
- **Consumo:** 25mA
- **Distância de indução:** 3cm
- **Estado do LED:** Vermelho: fechado Verde: aberto
- **Grau IP:** IP67
- **Certificado nº:** ECM 23 ATEX-B Dn89
- **ATEX:** II 1G Ex ib IIC T6 Gb
 - **II 2D Ex ib IIIC T85°C/T100°C Db**
- **Temperatura de trabalho:** -40°C ~+60°C

Deve ser instalado com isolador entre o controlo de acessos e o electroíman

Cumprir com os padrões europeus à prova de explosão ATEX

Pode ser instalado em ambientes internos e externos, e pode ser utilizado amplamente em ambientes de petróleo e petroquímica, navios, plataformas de perfuração, postos de gasolina, aeroespacial, medicina, processamento de alimentos e outros ambientes perigosos explosivos.

TW-BOARD incluída

Ligações

No.	Colour	Wire Contact	Funtion
1	Red	+9~18V	+
2	Black	GND	-
3	Green	D0	Wiegand Signal Output
4	White	D1	Wiegand Signal Output
5	Brown	LED	Green Light Control Input



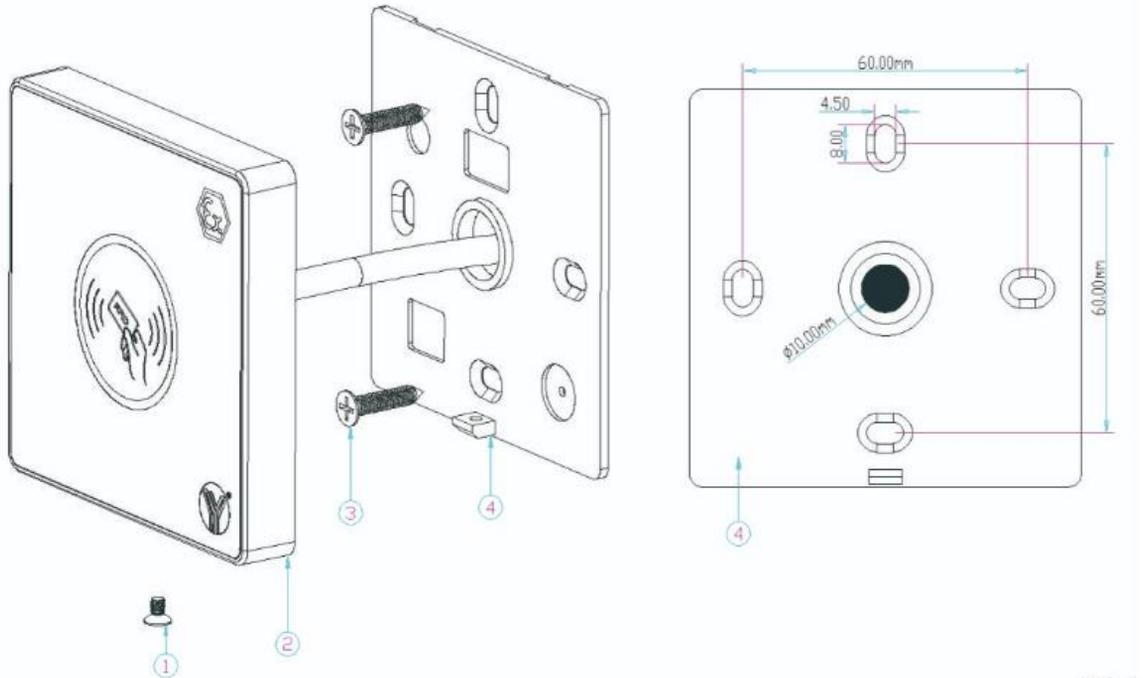
Triplow W

FICHA TÉCNICA
Leitor de cartões MIFARE

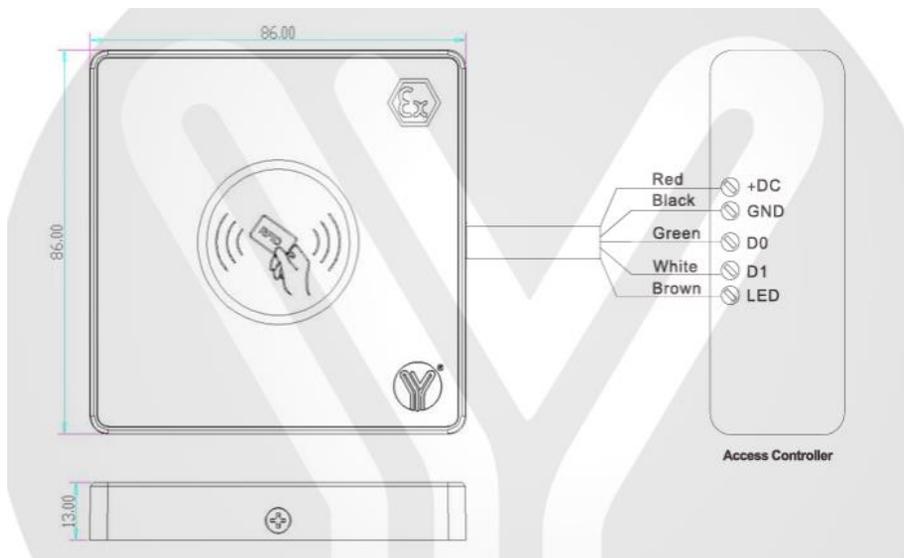
YR-168IC-EX



Instruções de instalação

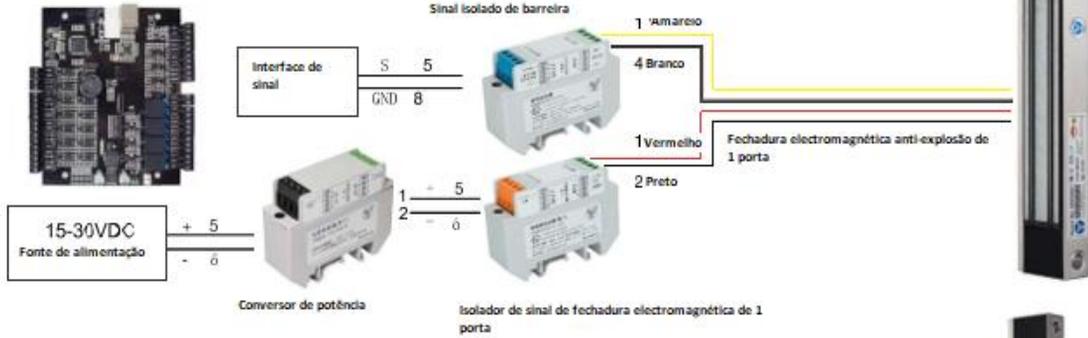


Esquema Eléctrico



Esquema de ligações

Controlo de acessos



Controlo de acessos

