

HYterm RB100



RB100 è una famiglia di visualizzatori remoti per tutti i controllori prodotti da Hyterm. Sono equipaggiati con 6 tasti e un display TFT grafico con risoluzione 320x240 pixel, a colori e retroilluminato a LED.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Facile ed intuitiva

Grazie ad un'interfaccia grafica realizzata secondo le migliori best practices e alle diverse lingue disponibili, rende la customer experience facile ed intuitiva.

Montaggio semplice e veloce

Progettata per il montaggio a pannello, grazie alle viti di fissaggio offre un'assemblaggio semplice e veloce garantendo una finitura di alta qualità.

Antivandalo

Realizzata con un design antivandalo, l'interfaccia è piombabile e a richiesta chiudibile a chiave.

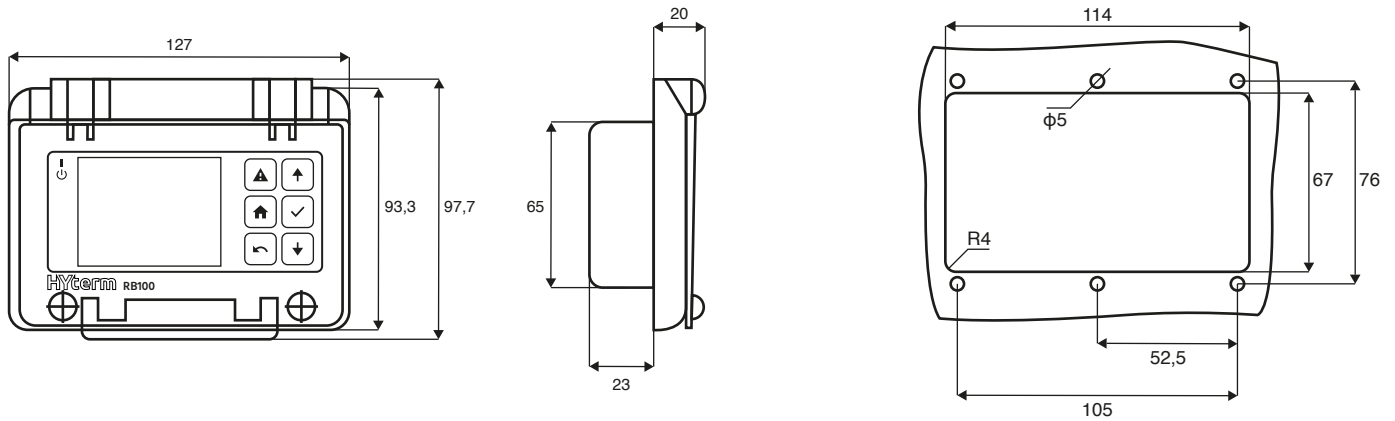
Adatta ad ogni ambiente

Realizzata in un box in policarbonato resistente ai raggi UV ad alto grado di protezione risulta adatta alle installazioni interne o esterne più gravose, grazie alle viti zigrinate opzionali può aumentare il suo grado di protezione a IP67.

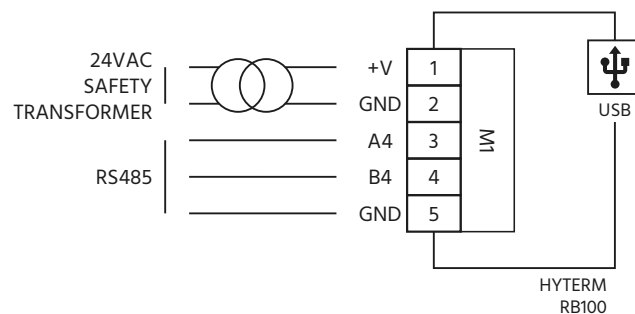
VANTAGGI

- Trova impiego in una grande varietà di applicazioni, dall'allevamento al condizionamento degli ambienti passando per l'industria meccanica, chimica e dello stampaggio fino alle applicazioni più delicate come camera bianca o datacenter.
- Grazie alla connessione Plug & Play ai regolatori della famiglia FC non richiede programmazione o parametrizzazione iniziale semplificando lo start up della macchina.
- Può essere personalizzata per applicazioni speciali.
- Semplifica l'interazione uomo-macchina.
- FW aggiornabile in loco grazie alla porta USB incorporata.
- Costruito con componenti di qualità, è garantito 24 mesi.

RB100



| | | | | | | |
|-----------------------|------------------------------------|---|---------------------|---|---|----------------------|
| DATI TECNICI | Tensione nominale | 24Vac \pm 10% 50/60Hz 20 \div 32Vdc | MISURE | Dimensioni | 127 \times 93,3 \times 43 mm | |
| | Potenza assorbita | <3W | | Peso | | |
| | Connessioni elettriche | Morsettiera estraibile a vite passo 3,81 | | CONTENITORE PLASTICO | Montaggio | A pannello |
| | Sezione dei cavi | min 0,5 mm ² \div max 2,5mm ² min 20 AWG Cu \div max 14 AWG Cu | | | Materiale | PC con resistenza UV |
| CONDIZIONI D'UTILIZZO | Temperatura operativa | -20 \div 50°C – Rh max 85% non condensate | Autoestinguenza | | V2 (secondo UL94) | |
| | Temperatura di stoccaggio | -20 \div 85°C – Rh max 85% non condensate | Outdoor suitability | | F1 (secondo UL746C) | |
| | Vibrazioni | Vibrazioni <1g (9,8ms ²) | Colore | Grigio RAL 7035 | | |
| | Grado di protezione | IP65, IP67 con viti zigrinate | Accessori | Viti zigrinate, chiusura a chiave | | |
| | Grado di inquinamento | – | NORMATIVA | Conformità | 2014/30/UE (EMC-Compatibilità elettromagnetica) | |
| Classe di isolamento | – | Norme di riferimento | | EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, EN 55014-1, EN 55014-2 | | |
| COM1 | MODBUS RTU RS485 - Non optoisolata | | | | | |



PRODOTTO

RB100

DESCRIZIONE

Interfaccia remota 24Vac 50/60Hz IP65 RS485 non isolata

CODICE

10.006.00.0000

RXXXX-C

Kit chiusura a chiave

10.000.00.0002

RXXXX-V

Kit viti zigrinate

10.000.00.0003

Hyterm S.r.l.

Viale del lavoro, 18 - 25045 Castegnato (BS)
www.hyterm.com - info@hyterm.com

HYterm