

VTF 804



Terminale operatore

- Display LCD ad alto contrasto 80 caratteri con retroilluminazione a led
- Due linee seriali
- Protocolli di comunicazione standard (Omron , Siemens S7 200 , Modbus , Keyence ecc..)
- Tasti funzione personalizzabili

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Alimentazione	Min 20Vcc ; Max 26 Vcc Min 18 Vac ; Max 21 Vac
Assorbimento	inferiore a 2mA
Microprocessore	Hitachi H83644
Memoria Pagine	512 KB
E²PROM esterna	32 KB

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

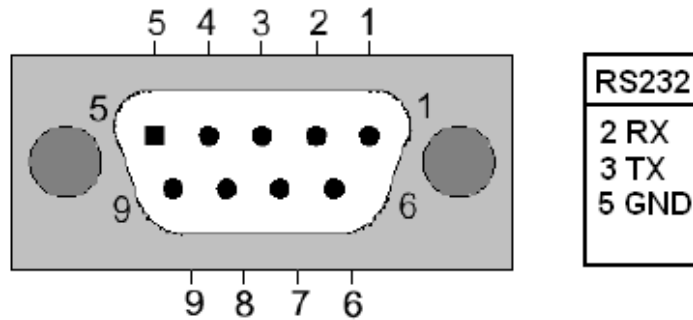
Linee Seriali

Due linee seriali (COM 0 e COM1)

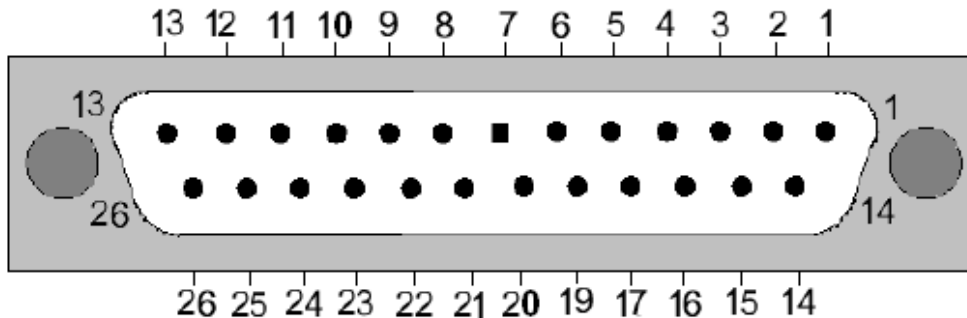
COM 0 : Utilizzata in RS232 , RS485 o RS422 puo' supportare diversi tipi di protocolli di comunicazione per interfacciamento con altri dispositivi .

COM 1 : e' configurabile solamente in RS232 ed e' usata come COM 0 oltre che per trasferire le pagine se collegata a PC .

COM 1



COM 0



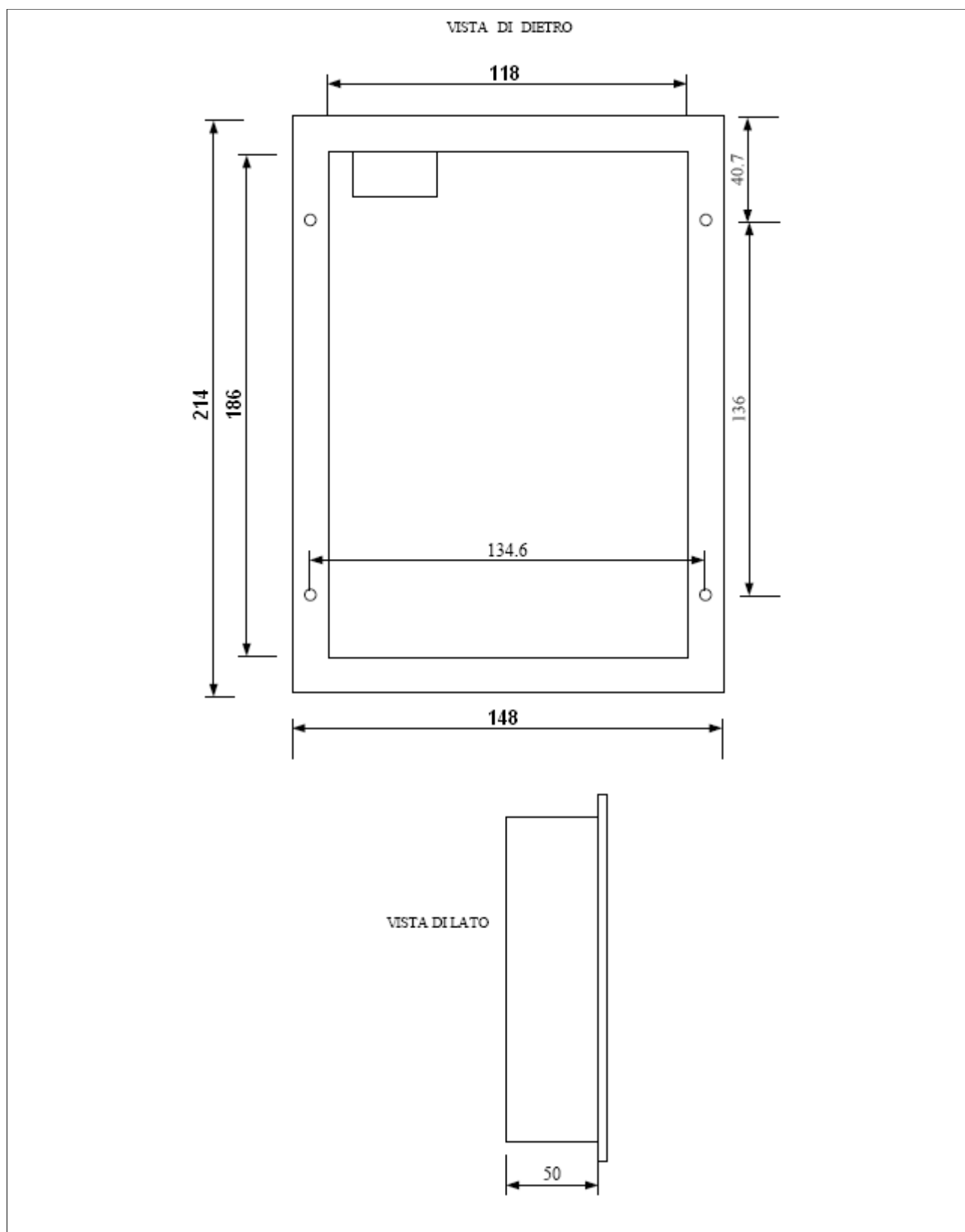
Jumper

<input type="checkbox"/>	RS485
<input type="checkbox"/>	RS422
<input type="checkbox"/>	C.L.
<input type="checkbox"/>	RS232

RS232	RS485	RS422
7 : GND	9 : TRX+	8 : RX+
2 : RX	21 : TRX-	20 : RX-
3 : TX		9 : TX+
		21 : TX-



CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Range Umidita'	da 10 a 90% (senza condensa)
Range Temperatura di Funzionamento	da -10 °C a +70 °C
Atmosfera di Funzionamento	Libera da gas corrosivi
Immunita' ai Disturbi	Secondo norme vigenti
Sistema di Fissaggio	Quattro perni M4
Peso	870 g
Tastiera	Tastiera a membrana su frontale di alluminio anodizzato con 10 tasti funzione (da F 1 a F 10) , 10 tasti dedicati e tastierino numerico da 0 a 9 .
Display	Display alfanumerico 20 caratteri per 4 linee retroilluminato a led . 10 leds su tasti funzione . A richiesta disponibile anche display cirillico .
Dimensioni	Frontale 148x214 mm , Profondita' 50 mm





CARATTERISTICHE SOFTWARE	
Firmware e Software di Programmazione	Flash / WinPager / Free*
Funzioni implementate	<ul style="list-style-type: none">• Gestione automatica di 6 lingue• Gestione Pagine e Link• Gestione e modifica variabili• Gestione automatica allarmi
Protocolli di comunicazione standard	<ul style="list-style-type: none">• Omron• Modbus RTU• Siemens S7 200• Keyence• Mitsubishi• Kernel• Taian• Hitachi• Matsushita• Shinko• SLC 500

* Il firmware Free permette di visualizzare a display tutto cio' che arriva sulla seriale del terminale , pertanto non e' necessaria la creazione di pagine tramite software di programmazione .