



CARATTERISTICHE TECNICHE

	VS01	VS02	VS03
Alimentazione	18Vac / 24Vdc ± 10%	18Vac / 24Vdc ± 10%	18Vac / 24Vdc ± 10%
Ingresso	seriale RS232 / RS485	seriale RS232 / RS485	seriale RS232/ RS485
Baud rate	Da 150 ÷ 4800 bit/sec	Da 150 ÷ 4800 bit/sec	Da 150 ÷ 4800 bit/sec
Contenitore	in alluminio	in alluminio	in alluminio
Formato	da pannello	tabellone	tabellone
Pannello frontale	plexiglas	plexiglas	plexiglas
Dimensioni	Altezza = 72mm Larghezza = 144mm Profondità = 120mm	Larghezza = 380mm Altezza = 120mm Profondità = 100mm	Larghezza = 740mm Altezza = 230mm Profondità = 100mm
Dima di foratura	H = 68mm +0,7; L = 138mm +1	fissaggio con staffe	fissaggio con staffe
Display	6 cifre di altezza 13mm	6 cifre di altezza 75mm	6 cifre di altezza 160mm
Grado di protezione	IP52	IP52	IP52
Distanza di lettura	≈ 5m	≈ 30m	≈ 50m

Comunicazione seriale

Il visore visualizza dati numerici trasmessi in codice ASCII. Ogni byte deve essere formato da: 1 bit di start, 8 bit di dato, 1 bit di stop e no parity. La tabella mostra il formato della stringa dati, dove:

RS232	RS485
STRINGA DI DATO	
(FF)±XXX,XX(OD)	(FF)YY±XXX,XX(OD)
STRINGA DI OVER-RANGE	
(FF)OR(OD)	(FF)YYOR(OD)

(FF) è il carattere di apertura
± è il segno del dato
XXXXX è il valore del dato
(OD) è il carattere di chiusura
YY è l'indirizzo assegnato
In caso di OVER-RANGE il visore visualizza "-----".

La virgola (punto decimale), se c'è, deve essere trasmessa nella sua giusta posizione.

ALLARME: il visore lampeggia se non riceve dati o li riceve sbagliati per un tempo di 10 secondi. L'indicazione riprende automaticamente alla ricezione di dati corretti.