

# RMS-LOG-L-D



## VANTAGGI

- Memoria per max. 44.000 coppie di valori di misura
- Allarmi visivi ed acustici
- Autonomia di funzionamento in caso di guasto
- Alimentazione ridondante
- Conforme a FDA CFR 21 Part 11 / GAMP5

## APPLICAZIONI

- Punti critici
- Monitoraggio di farmaci
- Incubatrici

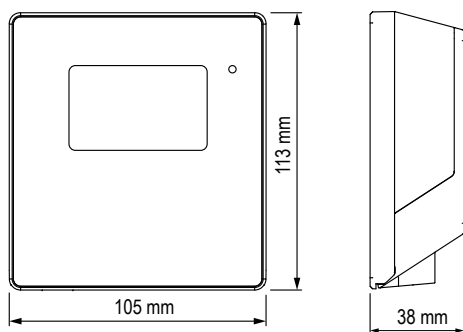
## INFORMAZIONI TECNICHE

Il data logger RMS-LOG-L-D salva fino a 44.000 coppie di valori di misura rilevate dalle sonde intercambiabili di CO<sub>2</sub>, pressione differenziale, umidità, temperatura o punto di rugiada negativo, inviandole al database RMS tramite interfaccia LAN. Grazie alla propria autonomia di funzionamento il data logger è in grado di visualizzare valori di misura aggiornati e di segnalare allarmi visivi e acustici, anche se nel frattempo vengono a mancare alimentazione di corrente e comunicazioni.

### Compatibile con:

- RMS-WEB Software server RMS
- RMS-CLD Cloud RMS
- Autonomia di funzionamento ed allarmi acustici a partire da V2.1

### Dimensioni



Conformità agli standard	
Saldatura	Senza piombo / Conforme a RoHS
Direttive FDA/Gamp	FDA CFR21 Part 11 / GAMP5

Specifiche generali	
Intervallo di misura	Da 10 s a 300 s
Tempo di avvio	< 10 s
Compatibilità con il software	≥ V1.3.0, a partire da V2.1 tutte le funzioni
Campo di lavoro	-20...70 °C, non condensante
Condizioni di conservazione	-20...30 °C, non condensante
Altitudine massima di impiego	2000 m s.l.m.
Alimentazione	24 VDC ±10% / Batteria: RMS-BAT (2xAA, LiSocL2)
Consumo max.	50 mA
Requisiti alimentatore	24 VDC ±10%, minimo 4 W, > 5 W Limited Power Source (fonte di alimentazione limitata)
PoE	802.3af-2003, Classe 1
Dati specifici degli strumenti	
Codice d'ordine	RMS-LOG-L-D
Requisito cavo Ethernet	Min. Cat 5, S-FTP, max. 30 m
Interfaccia	Ethernet
Protocolli	HTTP / Modbus TCP
Numero punti di misura	2
Durata delle batterie	Intervallo di 60 s e 600 s
HCD-S / HCD-IC	7 giorni
CCD-S-XXX	2,4 giorni
PCD-S-XXX	15 giorni
Capacità di memoria	44.000 coppie di valori di misura
Housing / Meccanica	
Materiale housing	PC. ABS
Dimensioni	105 x 113 x 38 mm
Grado di protezione IP	IP65
Classe antincendio	UL94-V2
Peso	240 g