Trasmettitore di Peso **DAT 200 Profinet**

disponibile con certificazione • UL • EAC

Informazioni generali

PWS20420251205

Il trasmettitore di peso DAT 200 Profinet ha elevate prestazioni ed affidabilità a lungo termine. La configurazione e la taratura sono eseguibili direttamente dal pannello frontale. Le dimensioni di larghezza contenute consentono di posizionare un elevato numero di trasmettitori all'interno dei quadri elettrici di automazione. Il trasmettitore di peso DAT 200 Profinet presenta un'interfacciabilità con barriere a sicurezza intrinseca per impiego in aree pericolose. Il trasmettitore di peso DAT 200 Profinet è customizzabile in base alle esigenze del cliente. Possiede due led di stato rossi, 3 pulsanti meccanici dietro lo sportello rosso e morsettiere a vite (passo 5,08 mm).

File GSD profinet hilscher: dat_200_profinet_hilscher_gsd.zip

File GSD profinet hms: dat_200_profinet_hms_gsd.zip

Manuale Tecnico profinet hilsher: dat_200_profinet_hilsher_manuale_tecnico_it.pdf

Manuale Tecnico profinet hms: dat_200_profinet_hms_manuale_tecnico_it.pdf

Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB)
T 039 9162656 **F** 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/it
Sistemi di Pesatura Elettronica Industriale dal 1963

Specifiche tecniche

PWS20420251205

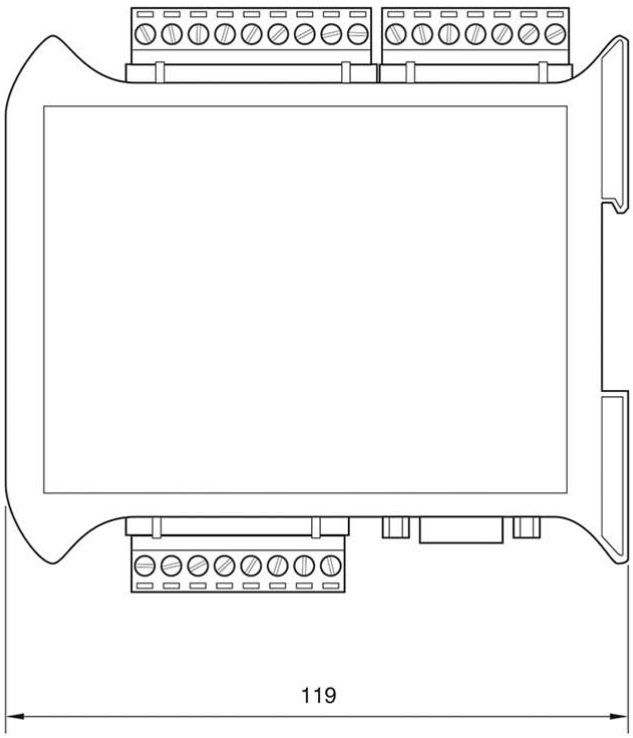
Campo di misura:	–4 ÷ +4 mV/V
Sensibilità d'ingresso:	0.02 µV/count
Non linearità del fondo scala:	<0.01%
Deriva termica:	< 0.001% FS/°C
Display:	5 digit, LED rossi a 7 segmenti, altezza 7 mm
Convertitore A/D:	24 bit
Risoluzione interna:	di 16.000.000 di punti
Alimentazione trasduttori:	4 V (max 4 celle da 350 Ohm)
Risoluzione visualizzabile in divisioni:	60 000
Valore divisioni (selezionabile):	0.001 ÷ 50
Temperatura di funzionamento:	-10 ÷ +50°C (umidità max 85% senza condensa)
Temperatura di stoccaggio:	-20 ÷ +60 °C
Filtro:	0.02 ÷ 25 Hz
Porte seriali:	RS232C half duplex con protocollo ASCII
Alimentazione elettrica:	24 Vcc ±10% – potenza assorbita 2 W
Conformità alle normative:	EN61000-6-2, EN61000-6-3 per EMC; EN61010-1 per Sicurezza Elettrica
Baud rate fieldbus:	In accordo allo standard Profinet
Fieldbus:	Profinet
Baud rate:	2400 ÷ 115200 selezionabile
Distanza di trasmissione:	15 m

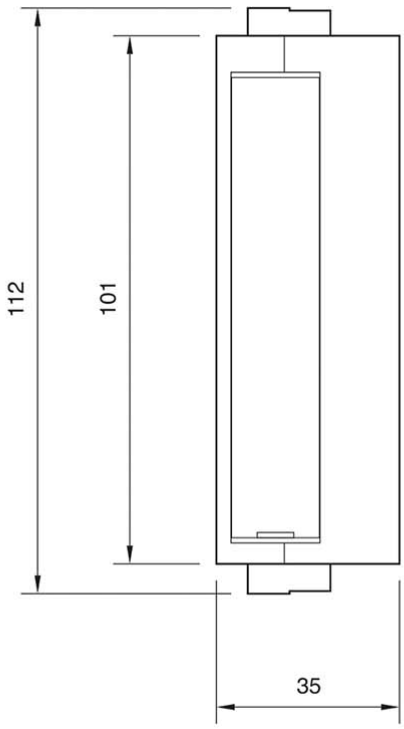
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB)
T 039 9162656 **F** 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/it
Sistemi di Pesatura Elettronica Industriale dal 1963

Trasmettitore di Peso **DAT 200 Profinet**

disponibile con certificazione • UL • EAC





Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB)
T 039 9162656 **F** 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/it
Sistemi di Pesatura Elettronica Industriale dal 1963