

## Informazioni generali

PWS6420250222

Lo strumento di pesatura BLH NOBEL G4 possiede un sistema modulare che permette la misura di peso o forza per unità e una configurazione flessibile. Lo strumento G4 è disponibile in due versioni: G4 PM (montaggio su pannello su guida DIN) e G4 RM (rail mount su guida DIN). Il primo dispone di schermo touch screen e di un massimo di 8 moduli, mentre il secondo dispone di massimo 3 moduli. Lo strumento di pesatura G4 BLH NOBEL si adatta a tutti gli ambienti, anche quelli più ostili, e viene impiegato per processi di pesatura e controllo come trasmettitore o indicatore di peso, misurazione delle forze (anche dinamiche), sistemi di dosaggio e miscelazione ad alta velocità.



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

## Specifiche tecniche

PWS6420250222

<b>Campo di misura:</b>	$\pm 7$ mV/V ( $\pm 4,5$ mV/v version HSWF2)
<b>Sensibilità d'ingresso:</b>	0.1 $\mu$ V/count
<b>Deriva termica:</b>	< 10 nV/V/K/0 ; < 2 Vpm/K guadagno
<b>Display:</b>	LCD retroilluminato 2x16 caratteri
<b>Alimentazione trasduttori:</b>	5 Vcc (scheda WFIN1 e WFIN2), 10 Vcc (scheda HSWF2)
<b>Frequenza acquisizione segnale:</b>	3,9 $\div$ 20 KHz
<b>Temperatura di stoccaggio:</b>	-25 $\div$ +85 °C
<b>Filtro:</b>	1 $\div$ 300 Hz (WFIN1, WFIN2) 6 $\div$ 800 (HSWF2)
<b>Uscite logiche:</b>	Max 18 optoisolate
<b>Ingressi logici:</b>	Max 20 optoisolate
<b>Porte seriali:</b>	1 USB device + 1 RS232C + 1 RS485/Ethernet (Optional Fieldbus)
<b>Alimentazione elettrica:</b>	19 $\div$ 29 Vcc - potenza assorbita 40 W (115/230 Vca 40 W)
<b>Conformità alle normative:</b>	EN61000-6-2, EN61000-6-3 per EMC; EN61010-1 per Sicurezza Elettrica, EN45501 per metrologia
<b>Dimensioni:</b>	G4 RM: 229x166x145 mm ; GA PMHE: 294x227x152 mm (LxHxP)

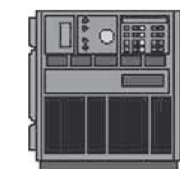
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.  
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

G4-PM/DT/HE



Up to 8 Independent  
Vessels or Scales

Up to 6 Independent  
Vessels or Scales



PC or PLC Interface



G4-RM DIN Rail Mount

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