

## Information générale

PWS6420250304

L'instrument de pesage G4 BLH NOBEL dispose d'un système modulaire qui permet de mesurer le poids ou la force par unité et une configuration flexible. L'instrument G4 est disponible en deux versions: G4 PM (montage sur panneau sur rail DIN) et G4 RM (montage sur rail sur rail DIN). Le premier a un écran tactile et un maximum de 8 modules, tandis que le second a un maximum de 3 modules. L'instrument de pesage G4 BLH NOBEL convient à tous les environnements, même les plus hostiles, et est utilisé pour les systèmes de pesage et de contrôle comme transmetteur ou indicateur de poids, de mesure de la force (y compris dynamique) et de dosage y mélange à grande vitesse.



Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.  
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

## Caractéristiques techniques

PWS6420250304

<b>Plage de mesure:</b>	$\pm 7$ mV/V ( $\pm 4,5$ mV/v version HSWF2)
<b>Sensibilité d'entrée:</b>	0.1 $\mu$ V/count
<b>Dérive thermique:</b>	< 10 nV/V/K/ 0 Drift ; < 2 Drift sban
<b>Display:</b>	LCD backlighted 2x16 characters
<b>Tension d'entrée du transducteur:</b>	5 Vcc (carte WFIN1 e WFIN2), 10 Vcc (carte HSWF2)
<b>Acquisition du signal de fréquence:</b>	3,9 ÷ 20 KHz
<b>Température de stockage:</b>	-25 ÷ +85 °C
<b>Filter:</b>	1 ÷ 300 Hz (WFIN1, WFIN2) 6 ÷ 800 (HSWF2)
<b>Sorties logiques:</b>	Max 18 opto isolées
<b>Entrées logiques:</b>	Max 20 opto isolées
<b>Port série:</b>	1 USB device + 1 RS232C + 1 RS485/Ethernet (Optional Fieldbus)
<b>Source de courant:</b>	19 ÷ 29 Vdc - power consumption 40 W (115/230 Vac 40 W)
<b>Conformité réglementaire:</b>	EN61000-6-2, EN61000-6-3 for EMC; EN61010-1 for Electrical Safety, EN45501 for metrology
<b>Dimensions:</b>	G4 RM: 229x166x145 mm ; GA PMHE: 294x227x152 mm (LxHxP)

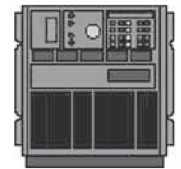
Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.  
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

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

Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.  
 Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).