

## Allgemeine Informationen

PWS6420260513

Das wiegende Instrument G4 BLH NOBEL verfügt über ein modulares System, das die Messung von Gewicht oder Stärke pro Einheit und eine flexible Konfiguration ermöglicht. Das Instrument G4 ist in zwei Versionen erhältlich: G4 PM (Panel Mount auf DIN-Schiene) und G4 RM (Rail Mount auf DIN-Schiene). Der erste hat einen Touchscreen und bis 8 Module, der zweite verfügt über maximal 3 Module. Das wiegende Instrument G4 BLH NOBEL eignet sich für alle Umgebungen, auch für die widrigsten, und wird zum Wiegen und Steuern als Wägetransmitter oder Wägeindikator, für Kraftmessungen (einschließlich dynamischer), Hochgeschwindigkeits-Dosier- und Mischsysteme.



Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

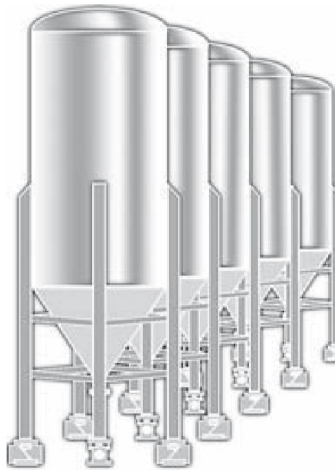
## Technische Daten

PWS6420260513

<b>Messbereich:</b>	±7 mV/V (±4,5 mV/v version HSWF2)
<b>Eingangsempfindlichkeit:</b>	0.1 µV/count
<b>Thermische Drift:</b>	< 10 nV/V/K/ 0 Drift ; < 2 Drift sban
<b>Display:</b>	LCD backlighted 2x16 characters
<b>Eingangsspannung des Wandlers:</b>	5 Vcc (Karte WFIN1 e WFIN2), 10 Vcc (Karte HSWF2)
<b>Frequenzsignalerfassung:</b>	3,9 ÷ 20 KHz
<b>Lagertemperatur:</b>	-25 ÷ +85 °C
<b>Filter:</b>	1 ÷ 300 Hz (WFIN1, WFIN2) 6 ÷ 800 (HSWF2)
<b>Logikausgänge:</b>	Max 18 optoisolierte
<b>Logikeingänge:</b>	Max 20 optoisolierte
<b>Serienport:</b>	1 USB device + 1 RS232C + 1 RS485/Ethernet (Optional Fieldbus)
<b>Netzteil:</b>	19 ÷ 29 Vdc - power consumption 40 W (115/230 Vac 40 W)
<b>Einhaltung gesetzlicher Vorschriften:</b>	EN61000-6-2, EN61000-6-3 for EMC; EN61010-1 for Electrical Safety, EN45501 for metrology
<b>Größe:</b>	G4 RM: 229x166x145 mm ; GA PMHE: 294x227x152 mm (LxHxP)

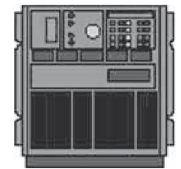
Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

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

Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
 Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.