

# VKK2-8, VKK2R-8

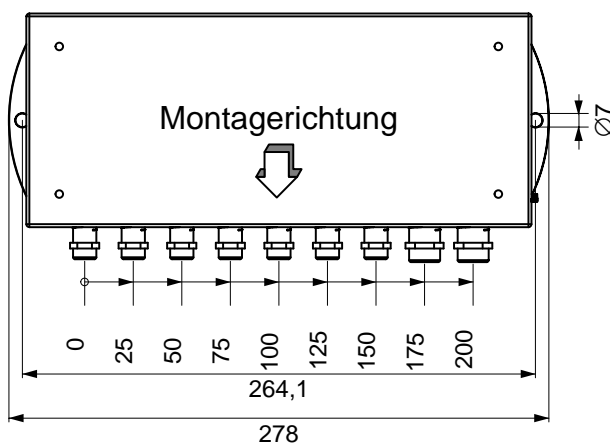
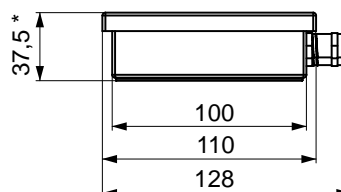
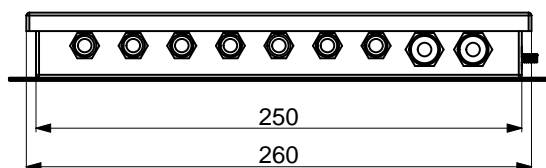
## Klemmenkästen



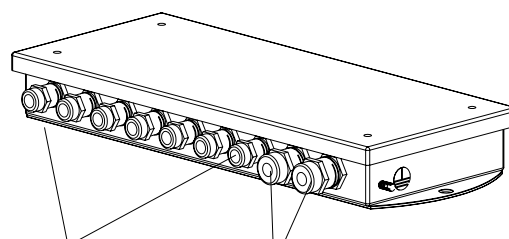
### Charakteristische Merkmale

- Parallelschaltung von bis zu 8 Wägezellen
- Eckenlastabgleich über integriertes Widerstandsnetzwerk
- EMV-Sicherheit gemäß EN 45 501 und EN 61 323 durch HBM-Schirmungskonzept
- Schutzart IP 65 nach EN 60 529
- Erweiterbar auf mehr als 8 Wägezellen
- VKK2R-8 Gehäuse aus rostfreiem Material

### Abmessungen (in mm)



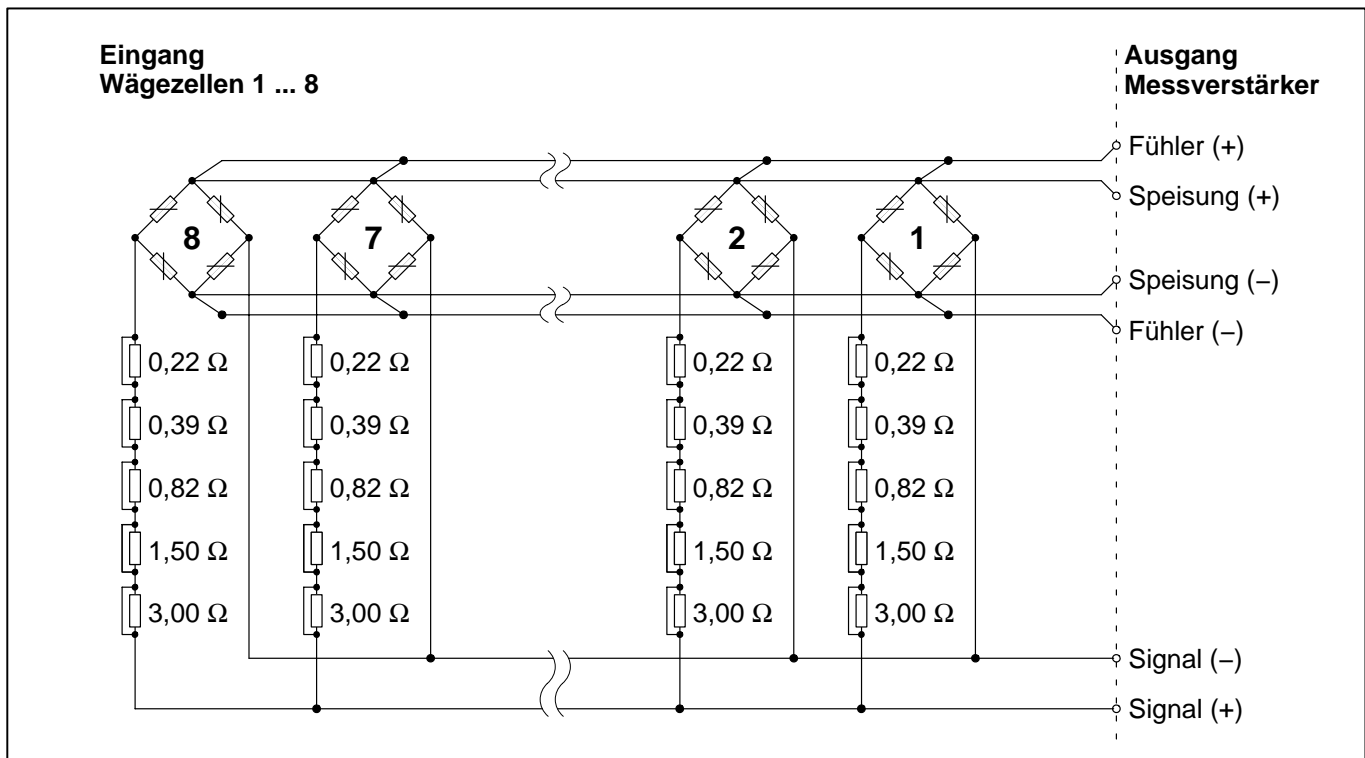
\* mit Gummidichtung (montierter Zustand)



7x M12, SW 14 für  
Kabeldurchmesser  
4 ... 6,5 mm

2x M16, SW 17 für  
Kabeldurchmesser  
5 ... 9 mm

# Ecklastabgleich



## Technische Daten

Typ		VKK2-8	VKK2R-8
<b>Widerstandsnetzwerk für Eckenlastabgleich</b>	Ω	0,22...5,93 (in 30 Stufen)	
<b>Max. zulässige Spannung</b>	V	18	
<b>Nenntemperaturbereich</b>		-20...+85	
<b>Gebrauchstemperaturbereich</b>	°C	-20...+85	
<b>Lagerungstemperaturbereich</b>		-40...+85	
<b>Störfestigkeitsprüfung</b>			
Elektromagnetisches Feld (26...1000 MHz)	V/m	10	
Burst (auf angeschlossene Kabel)	V	1000	
Elektrostatische Entladung (auf Gehäuse)	V	6000	
<b>Gewicht, ca.</b>	kg	1	
<b>Max. Aderquerschnitt der Kabellitzen</b>	mm <sup>2</sup>	1,5	
<b>Schutzart</b> nach EN 60529 (IEC 529)		IP65 (staubdicht und gegen Strahlwasser geschützt)	
<b>Materialien:</b>	Gehäuse	Stahlblech pulverbeschichtet Gehäuse: RAL 7035 / RAL 5007	rostfreier Stahl
	Überwurfmutter	7 Stück M12, SW14; 2 Stück M16, SW17 Messing vernickelt	
	Klemmkonus	Neopren	

Änderungen vorbehalten.  
Alle Angaben beschreiben unsere Produkte in allgemeiner Form. Sie stellen keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie im Sinne des §443 BGB dar und begründen keine Haftung.

### Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH

Postfach 10 01 51, D-64201 Darmstadt  
Im Tiefen See 45, D-64293 Darmstadt  
Tel.: +49 6151 803-0 Fax: +49 6151 803 9100  
Email: support@hbm.com Internet: www.hbm.com



measurement with confidence