



## Digitales Einbauminstrument 6-stellig

### M2-Profibus Anzeige

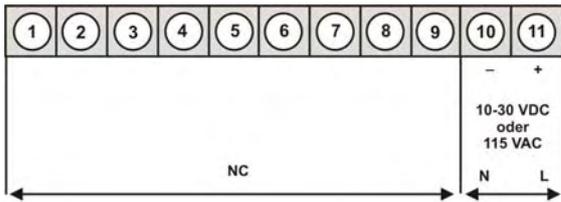
- rote Anzeige von -199999...999999 Digits (optional grüne, orange oder blaue Anzeige)
- Ansteuerung über Profibus DP
- Autobaudererkennung bis 12 Mbit/s
- Adresse über Tastatur parametrierbar
- Ansteuerung als 16 bit int/uint oder 32 bit int/uint
- Helligkeitsstufen über Bus ansteuerbar oder parametrierbar
- Stellenblinken über Bus ansteuerbar
- Platzieren des Dezimalpunktes über Bus ansteuerbar oder parametrierbar
- Schutzart IP65 frontseitig
- steckbare Schraubklemme

# Digitale Einbauinstrumente

- Profibus DP



- Profibus DP



Versorgung 230 VAC

Versorgung 10-30 VDC

**BESTELLNUMMER**  
(ohne Optionen)

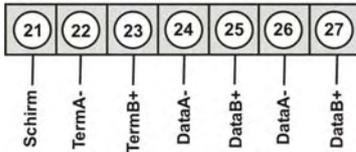
**EUR**

**M2-1BR6B.9000.570BD**

520,00

**M2-1BR6B.9000.670BD**

520,00



**Bestellschlüssel Optionen:**

M	2-	1	B	R	6	B.	9	0	0	0.	5	7	0	B	D
M	2-	1	B	R	6	B.	9	0	0	0.	6	7	0	B	D

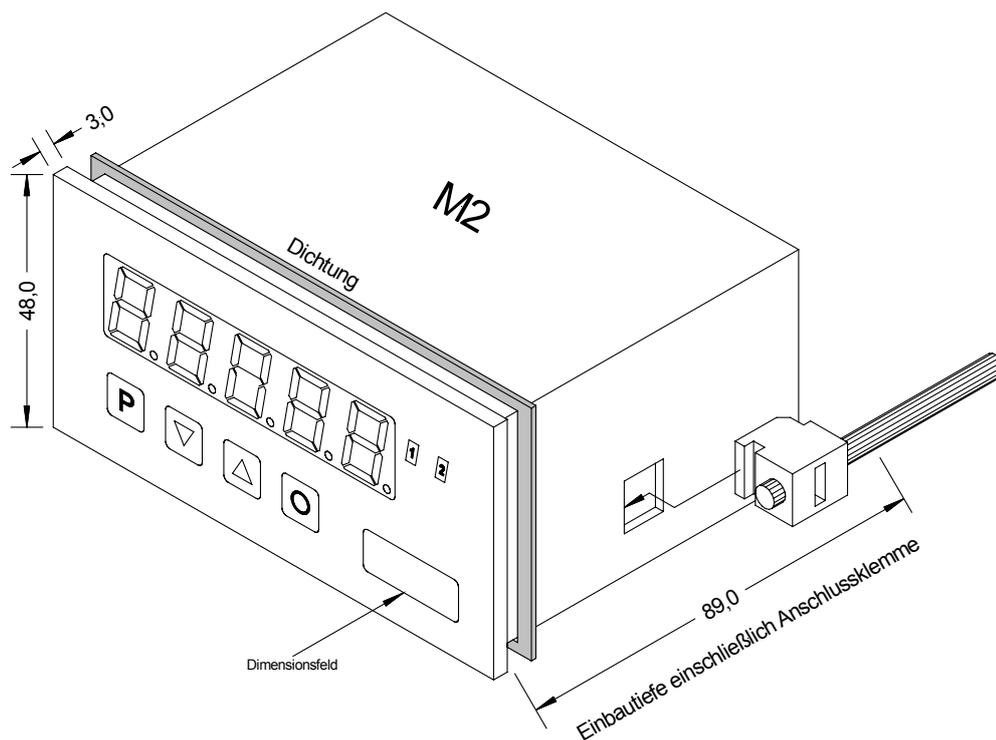
EUR

1	ohne Tastatur, Bedienung rückseitig	auf Anfrage
B	Blau	44,00
G	Grün	10,00
Y	Orange	4,00
T	Tricolour (Rot-Grün-Orange)	30,00

# Technische Daten

<b>Abmessungen</b>	Gehäuse	B96 x H48 x T70 mm, (mit Steckklemme T= 89 mm)
	Einbauausschnitt	92,0 <sup>+0.8</sup> x 45,0 <sup>+0.6</sup> mm
	Befestigung	Schraubelemente für Wandstärken bis 3 mm
	Gehäusematerial	PC Polycarbonat, schwarz
	Dichtungsmaterial	EPDM, 65 Shore, schwarz
	Schutzart	frontseitig IP65 Standard rückseitig IP00
	Gewicht	ca. 350 g
	Anschluss	Steckklemme; Leitungsquerschnitt bis 2,5 mm <sup>2</sup>
<b>Anzeige</b>		
	Anzeige	6-stellig
	Ziffernhöhe	14 mm
	Segmentfarbe	rot (Standard), optional auch in grün, orange, blau und tricolor
	Anzeigebereich	-199999 bis 999999
<b>Messeingang</b>		
<i>M2-1BR6B.9000...</i>	Protokoll	Profibus DP
<i>Profibus DP</i>	Baudraten	Autobaudererkennung bis 12 Mbaud
	Schnittstelle	RS485
	Leitungslänge	max. 1000m
	Busabschluss	Pull-up /-down nach EN 50170
	Terminierung	über Anschlussklemme
<b>Netzteil</b>		
	Versorgung	230 VAC +/- 10 % (max. 10 VA) 10-30 VDC, galvanisch getrennt (max. 4 VA)
<b>Speicher</b>		
	EEPROM	
	Datenerhalt	≥ 100 Jahre
<b>Umgebungs-Bedingungen</b>		
	Arbeitstemperatur	0 bis + 50 °C
	Lagertemperatur	-20 bis + 80 °C
	Klimafestigkeit	relative Feuchte 0-85% im Jahresmittel ohne Betauung
<b>CE-Zeichen</b>		
	Konformität gemäß Richtlinie 2004/108/EG	
<b>EMV</b>		
	EN 61326	
<b>Sicherheitsbestimmung</b>		
	gemäß Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG	
	EN 61010; EN 60664-1	

## Gehäuse:

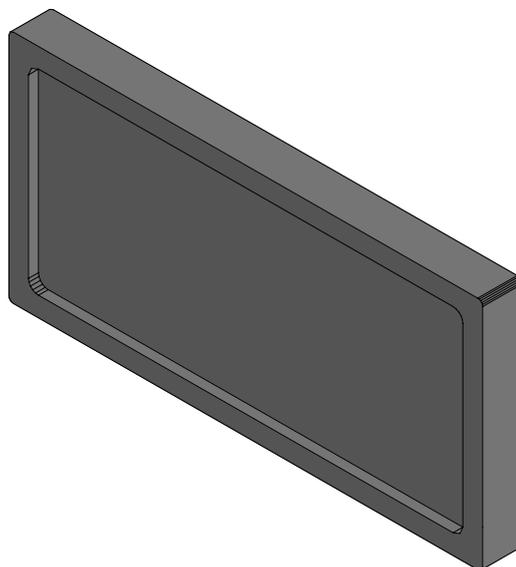


# Bestellschlüssel M2 - Digitalanzeiger Standard

	M	2-	1	B	R	6	B.	9	0	0	0.	6	7	0	B	D	
<b>Grundtyp M-Linie</b>																	<b>Dimension</b>
<b>Einbautiefe</b> 89 mm (inkl. Steckklemme)																	<input type="checkbox"/> D physikalische Einheit (nach Wahl)
<b>Gehäusegröße</b> 96 x 48 x 70 mm (BxHxT)																	<b>Version</b>
																	<input type="checkbox"/> B B
<b>Anzeigenart</b> Binär																	<b>Schaltpunkte</b>
																	<input type="checkbox"/> 0 kein Schaltpunkt
<b>Anzeigenfarben</b> Blau Grün Rot Rot/Grün/Orange Orange																	<b>Schutzart</b>
																	<input type="checkbox"/> 1 ohne Tastatur, Bedienung rückseitig
																	<input type="checkbox"/> 7 IP65 / steckbare Klemme
<b>Anzahl der Stellen</b> 6-stellig																	<b>Versorgungsspannung</b>
																	<input type="checkbox"/> 4 115 VAC zzgl. 10.25 €
																	<input type="checkbox"/> 5 230 VAC
																	<input type="checkbox"/> 6 10-30 VDC galv. getrennt
<b>Ziffernhöhe</b> 14 mm																	<b>Messeingang</b>
																	<input type="checkbox"/> 0 ohne
<b>Digitaleingang</b> Profibus																	<b>Analogausgang</b>
																	<input type="checkbox"/> 0 ohne
																	<b>Geberversorgung</b>
																	<input type="checkbox"/> 0 ohne

## Blindabdeckungen

mit Befestigungsklammern



**GH009-06**

7,90