

# It simply works!



## BKM91PN Premium

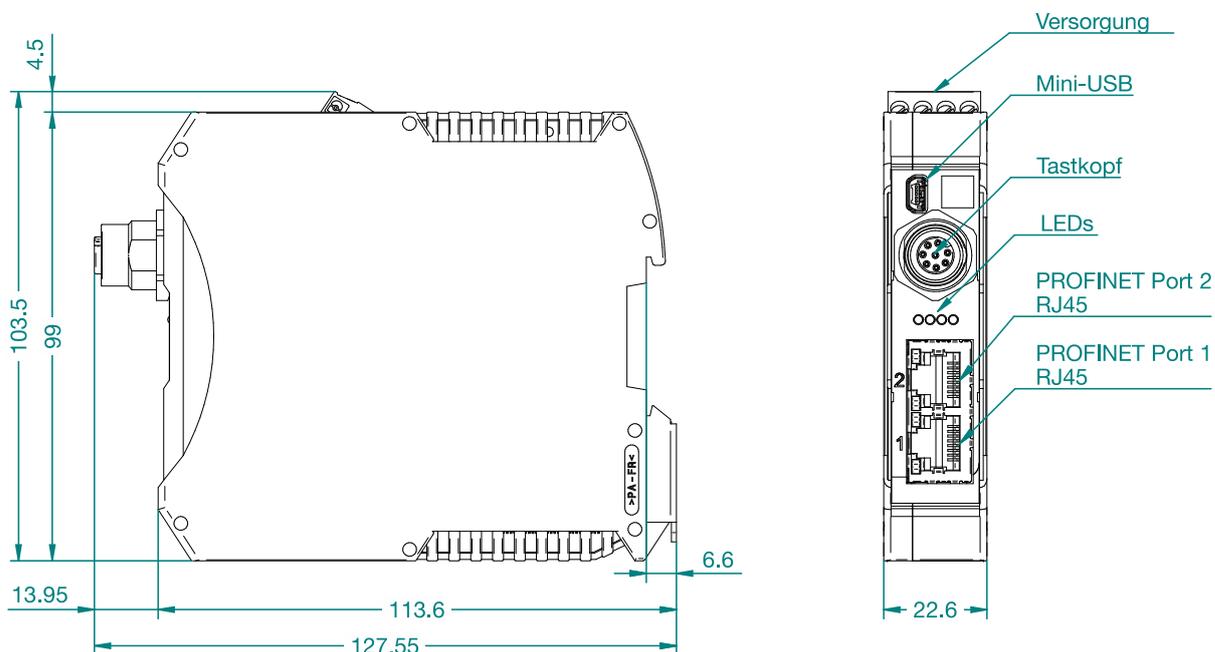
**Die Steuergeräte von BK Mikro haben es in sich: kompakt im Design, stark in der Funktionalität und kontaktfreudig ausgestattet für den Systemverbund – zudem äußerst flexibel bei nachträglichen Systemanpassungen.**



### Charakteristik

- PROFINET-Schnittstelle für direkte Feldbus-Anbindung an die Maschinensteuerung  
Specification 2.33, conformance class A
- Mini-USB für PC-Ankopplung
- 2 Ethernet-Anschlüsse (RJ45), 100 MBit/s, Full-Duplex  
Auto-Negotiation, Auto-Crossover  
unterstützt MRP
- Steckbare Versorgungsspannung und Tastkopfanschluss
- 4 LEDs für aktuelle Statusanzeige

## Mechanische Abmessungen (mm)



## Technische Daten

Steuergerät	BKM91PN Premium
Artikel-Nr.	63 04 264
Gehäuse	Isolierstoffgehäuse, Schutzklasse II, Einbaugerät
Schutzart	IP 20
Abmessung (B x H x T)	22,6 mm x 99 mm x 113,6 mm
Gehäusebefestigung	Profilschiene 35 mm nach DIN EN 50022
Versorgungsspannung	24 V DC $\pm 20\%$ PELV, $I_{max} = 1$ A
Leistungsaufnahme	max. 24 VA
Steuerspannung	24 V DC $\pm 20\%$ PELV
Anschlüsse	Steckbare Schraubklemmen für Spannungsversorgung Rundsteckverbinder, 8-polig (Tastkopfanschluss) Mini-USB 2 RJ45 Ethernet-Anschlüsse
Klimatische Bedingungen	entsprechend Klasse 3K3 nach EN 50178
Umgebungstemperatur	0 °C bis +50 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis +80 °C

Version 1.01 Technische Änderungen vorbehalten.