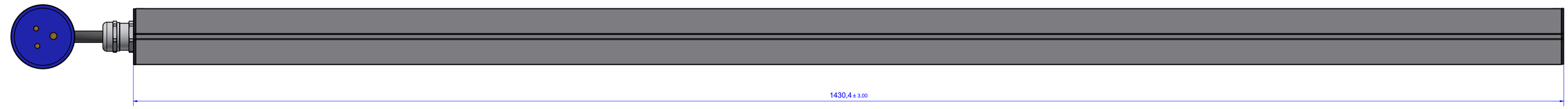

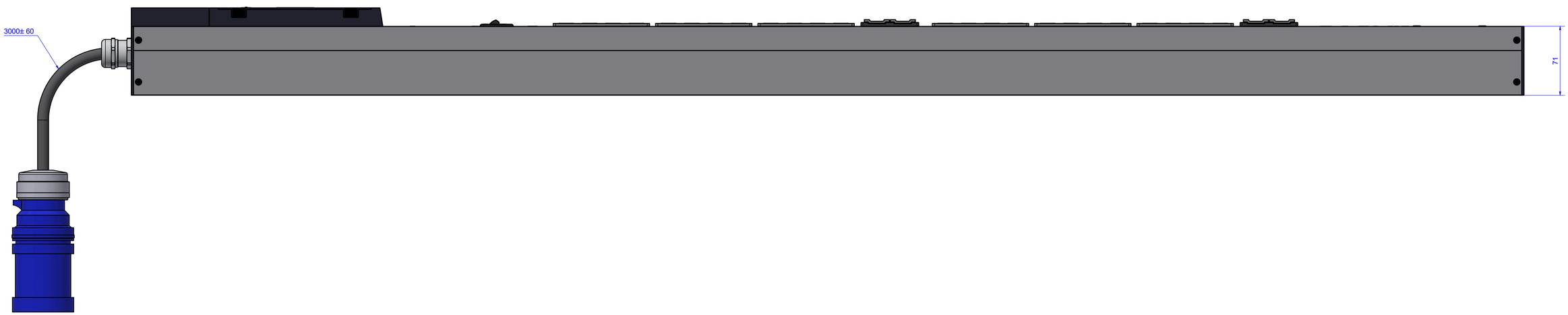

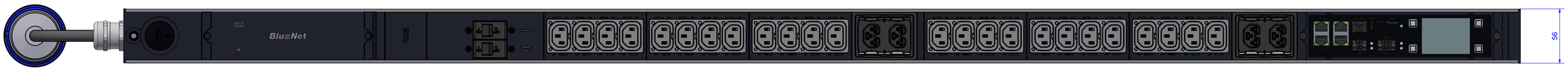

BN PRO Metered+ RCM
Metering per outlet
Residual Current Monitoring per phase, Typ B
Input: 32 A / 230 V | 7,2 kW,
Supply cable: 3,0 m | 4 mm²,
with CEE plug 32 A blue
Output:
24x C13 IEC Socket,
4x Combo C13/C15/C19/C21,
2x hydraulic-magnetic circuit breakers 16 A,
Integrated function for measuring current,
voltage, reactive, apparent and active power,
Reactive, apparent and active energy,
frequency and power factor
Hot-swappable controller and power supply unit
Integrated web server with web interface
1x Gbit/s (PoE) and 1x 10/100Mbit/s Ethernet connection
Interface for PDU network (up to 20 PDUs)
1x RJ45 interface for up to ten external sensors
1x USB-C port (USB 2.0)
2.4" TFT color display
Incl. frames for color coding (blue, red)
Incl. mounting brackets (L-shaped, for one PDU)

BN PRO Metered+ RCM
Messen pro Steckdose
Differenzstrommessung je Phase, Typ B
Eingang: 32 A / 230 V | 7,2 kW,
Zuleitung: 3,0 m | 4 mm²,
mit CEE Stecker 32 A blau
Ausgang:
24x C13 Kaltgerätedosen,
4x Combo C13/C15/C19/C21,
2x hydraulisch-magnetische LS-Schalter 16 A,
Integrierte Funktion zur Messung von Strom,
Spannung, Blind-, Schein-, Wirkleistung,
Blind-, Schein-, Wirkenergie,
Frequenz und Leistungsfaktor
Im Betrieb tauschbarer Controller
und tauschbares Netzteil
Integrierter Webserver mit Webinterface
1x Gbit/s (PoE) und 1x 10/100Mbit/s Ethernetanschluss
Schnittstelle für PDU-Verbund (bis zu 20 PDUs)
1x RJ45 Schnittstelle für bis zu zehn externe Sensoren
1x USB-C Anschluss (USB 2.0)
2.4” TFT-Farbdisplay
Rahmen zur farblichen Kennzeichnung (blau, rot)
Inkl. Haltewinkel (L-Form, einfach)

Werkstoff / Material:		Gewicht / Weight: 3 kg	Oberfläche / Surface:		
		Bezeichnung / Title: BM0024756			
	Datum	Name			
Gezeichnet / Drawn:	17.03.2025	RD			
Geprüft / Checked:					
Freigabe / Release:					
Status of Release:					
Zeichg.Nr / Draw.-No:					
Art.Nr.:		Maßstab / Scale: 2 : 3	Format / Draw.-Size: A0	Blatt / Sheet: 1	
Status / Status	Änderungen / Changes	Datum / Date	Name / Name		

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.

For reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design.