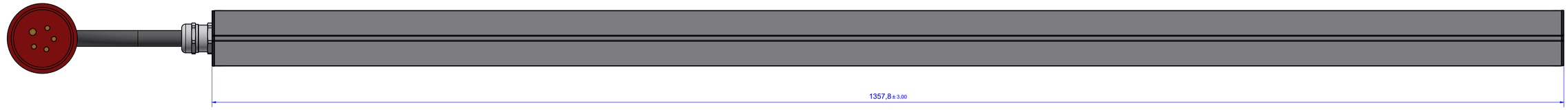

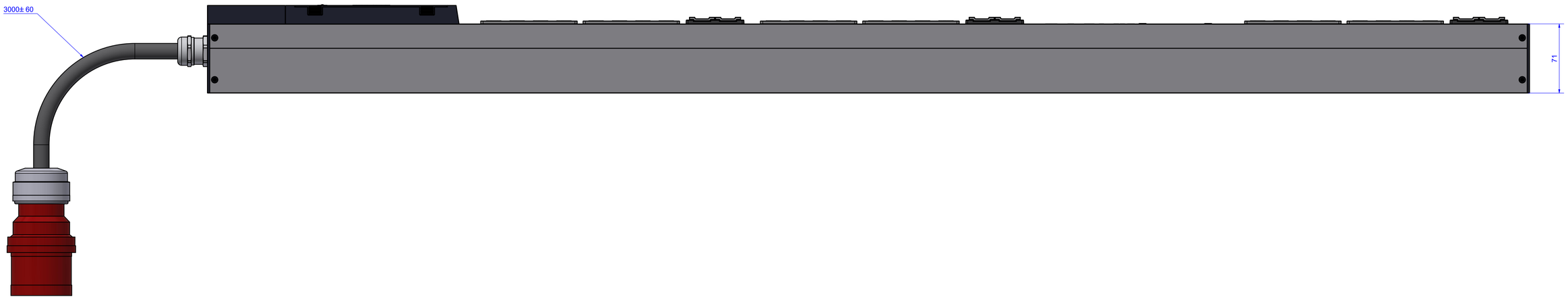

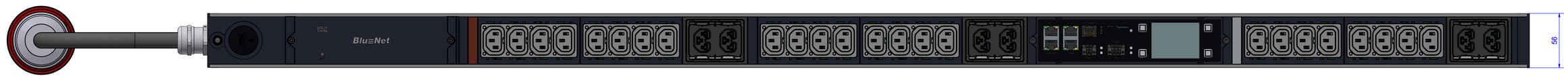

BN PRO Switched
Metering per phase, switchable sockets
Can be upgraded to measuring per socket at any time via licence
Input: 16 A / 400 V | 11 kW,
Supply cable: 3,0 m | 2,5 mm²,
with CEE plug 16 A red
Output:
24x C13 IEC Socket,
6x Combo C13/C15/C19/C21,
Integrated function for measuring current, voltage, 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 Switched
Messen pro Phase, Steckdosen schaltbar
Jederzeit aufrüstbar zu messend pro Steckdose durch Lizenz
Eingang: 16 A / 400 V | 11 kW,
Zuleitung: 3,0 m | 2,5 mm²,
mit CEE Stecker 16 A rot
Ausgang:
24x C13 Kaltgerätedosen,
6x Combo C13/C15/C19/C21,
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: 2 kg	Oberfläche / Surface:	
	Bezeichnung / Title: BM0024771		
Gezeichnet / Drawn: 17.03.2025 RD			
Geprüft / Checked:			
Freigabe / Release:	Zeichg.Nr / Draw.-No:		
Änderungen / Changes:	Datum / Date:	Name / Sign.	
Art.Nr.:	Maßstab / Scale: 2 : 3	Format / Draw.-Size: A0	Blatt / Sheet: 1

BACH MANN

Nach DIN 34 geprüft und freigegeben. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind ohne ausdrückliche Zustimmung des Verfassers untersagt. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.

The 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.