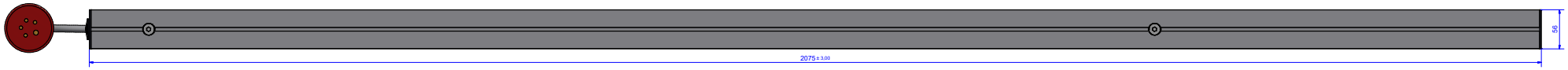

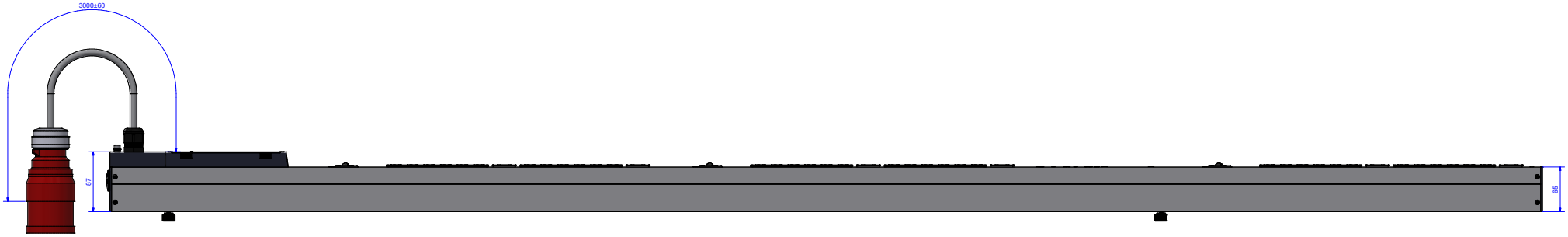

"BN3000 Gen2
Measurement per phase
Input: 32 A / 400 V | 22 kW,
Supply cable: 3,0 m | 4 mm²,
with CEE plug 32 A red
Output:
36x C13 IEC Socket,
6x C19 IEC Socket,
6x hydraulic-magnetic circuit breakers 16 A,
Integrated function for measuring current,
voltage, reactive, apparent and active power,
Reactive, 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)
Packed in cardboard box
Length 2075 mm "

"BN3000 Gen2
Messung pro Phase
Eingang: 32 A / 400 V | 22 kW,
Zuleitung: 3,0 m | 4 mm²,
mit CEE Stecker 32 A rot
Ausgang:
36x C13 Kaltgerätedosen,
6x C19 Kaltgerätedosen,
6x 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)
verpackt im Karton
Länge 2075 mm "

				Werkstoff / Material:		Gewicht / Weight: N/A	Oberfläche / Surface:
						Bezeichnung / Title: BN3000 Gen2	
					Datum / Name		
				Gezeichnet / Drawn	01.02.2024 / Mirko Gebauer		
				Geprüft / Checked			
				Freigegeben / Released			
						Zeichg.Nr / Draw. No:	
					A.A.Nr. BM0015595	Maßstab / Scale: 1 : 2	Format / Sheet Size: A0
Index	Änderungen / Changes	Datum / Date	Name				

Alle Rechte, auch die Anfertigung von Patentrechten, Gebrauchsmusterrechten und Eintragung von Warenzeichen sowie jeglicher gewerblicher Zudarbeitsrechten verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte auch für den Fall der Patenterteilung vorbehalten.
Reproduction and dissemination 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.