



**\*BN3000 Gen2 RCM**  
 Messung pro Phase  
 Differenzstrommessung je Phase, Typ B  
 Eingang: 32 A / 400 V | 22 kW,  
 Zuleitung: 3,0 m | 4 mm<sup>2</sup>,  
 mit CEE Stecker 32 A rot  
 Ausgang:  
 24x 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

**\*BN3000 Gen2 RCM**  
 Measurement per phase  
 Residual Current Monitoring per phase, Typ B  
 Input: 32 A / 400 V | 22 kW,  
 Supply cable: 3,0 m | 4 mm<sup>2</sup>,  
 with CEE plug 32 A red  
 Output:  
 24x 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

| ITEM NO.   | DESCRIPTION | QTY | UNIT | REMARKS |
|--|-------------|-----|------|---------|
| 1  | BN3000 Gen2 | 1   | PCU  |         |
| <b>BN3000 Gen2</b><br>Messung pro Phase<br>Differenzstrommessung je Phase, Typ B<br>Eingang: 32 A / 400 V   22 kW,<br>Zuleitung: 3,0 m   4 mm <sup>2</sup> ,<br>mit CEE Stecker 32 A rot<br>Ausgang:<br>24x C13 Kaltgerätedosen,<br>6x C19 Kaltgerätedosen,<br>6x hydraulisch-magnetische LS-Schalter 16 A,<br>Integrierte Funktion zur Messung von Strom,<br>Spannung, Blind-, Schein-, Wirkleistung,<br>Blind-, Schein-, Wirkenergie,<br>Frequenz und Leistungsfaktor<br>im Betrieb tauschbarer Controller<br>und tauschbares Netzteil<br>Integrierter Webserver mit Webinterface<br>1x Gbit/s (PoE) und 1x 10/100Mbit/s Ethernetanschluss<br>Schnittstelle für PDU-Verbund (bis zu 20 PDUs)<br>1x RJ45 Schnittstelle für bis zu zehn externe Sensoren<br>1x USB-C Anschluss (USB 2.0)<br>2,4" TFT-Farbdisplay<br>Rahmen zur farblichen Kennzeichnung (blau, rot)<br>Inkl. Haltewinkel (L-Form, einfach)<br>verpackt im Karton |             |     |      |         |
| BACH<br>BMCO 155/97<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100   |             |     |      |         |