

Datenblatt 329.3056

Data sheet | Fiche technique | Scheda tecnica | Fișa tehnică

BlueNet BN2000

Elektrische Kenngrößen		Electrical parameters	
Nennstrom / Bemessungsspannung	32A / 400V~	Rated current / rated voltage	32A / 400V~
Frequenz	50Hz	Frequenz	50Hz
Netzanschluss		Power supply	
Zuleitung	3,0m H05VV-F 3G4,0mm ²	Supply cable	3,0m H05VV-F 3G4,0mm ²
Stecker	CEE 3L+N+PE, 6h (400V/ 32A)	Plug	CEE 3L+N+PE, 6h (400V/ 32A)
Stromausgang		Power output	
Steckdosen		Socket outlets	
24x IEC60320 C13 2-polig mit Schutzkontakt Schwarz, ähnlich RAL 9005, 0° 10A 250V~, IP20		24x IEC60320 C13 2-pole with earthing contact Black, similar to RAL 9005, 0° 10A 250V~, IP20	
4x IEC60320 C19 IEC Lock 2-polig mit Schutzkontakt Schwarz, ähnlich RAL 9005, 90° 16A 250V~, IP20		4x IEC60320 C19 IEC Lock 2-pole with earthing contact Black, similar to RAL 9005, 90° 16A 250V~, IP20	
Funktionsmodule		Function modules	
Display TFT-Display (per Software drehbar)		Display TFT-Display (rotatable via software)	
Sensoren Anschlussmöglichkeit für bis zu zwei externe Sensoren (Separat erhältlich): Temperatur, sowie Temperatur & Luftfeuchtigkeit		Sensors Up to two external sensors (sold separately): Temperature, Temperature & Humidity combi sensor	
Energiemessung Integrierte Messung von Strom (A); Wirkleistung (kW); Spannung (V); Frequenz (Hz); Leistungsfaktor; Scheinleistung (VA); Blindleistung (var); Energie (kWh)		Energy measurement Integrated measurement of current (A); active power (kW); voltage (V); frequency (Hz); power factor; apparent power (VA); reactive power (var); energy (kWh)	
Messung pro Phase		Measurement per phase	
Messgenauigkeit	+/- 1%	Measurement accuracy	+/- 1%
Schutzeinrichtungen		Protective devices	

Leitungsschutzschalter (LS)	2x	Circuit breaker (MCB)	2x
Bemessungsspannung	230V~	Rated voltage	230V~
Bemessungsstrom	16A	Rated current	16A
Auslösecharakteristik	C	Tripping characteristic	C

Kommunikation	Communication
----------------------	----------------------

Netzwerk-Schnittstelle	Ethernet 10/100 Mbit/s Autosensing	Network interface	Ethernet 10/100 Mbit/s Autosensing
Unterstützte Netzwerkprotokolle	IPv4, DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, SNMPv1, SNMPv2, SNMP Trap, SMTP, Syslog, NTP	Supported network protocols	IPv4, DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, SNMPv1, SNMPv2, SNMP Trap, SMTP, Syslog, NTP

Weitere Produkteigenschaften	Further product attributes
-------------------------------------	-----------------------------------

Abmessungen (mm)	1373x44x47	Dimensions (mm)	1373x44x47
Material Gehäuse: Aluminium, eloxiert		Material Housing: Aluminium, anodised	
Abdeckung: PA6 GF30 850°C, schwarz ähnlich RAL 9005		Cover: PA6 GF30 850°C, black similar to RAL 9005	
Lieferumfang 1x PDU BN2000 1x Montagewinkelset		Scope of delivery 1x PDU BN2000 1x Mounting bracket set	
Im Karton		In carton	

Umgebungsbedingungen	Environmental conditions
-----------------------------	---------------------------------

Umgebungstemperatur bei Montage und Nutzung	-5°C – 45°C	Surrounding temperature during mounting and use	-5°C – 45°C
Umgebungstemperatur bei Transport und Lagerung	-5°C - 60° C	Surrounding temperature during transport and storage	-5°C - 60° C
Relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	5 – 95%	Relative humidity (non-condensing)	5 – 95%
Schutzart	IP20	Protection type	IP20
Überspannungskategorie	II	Overvoltage category	II

