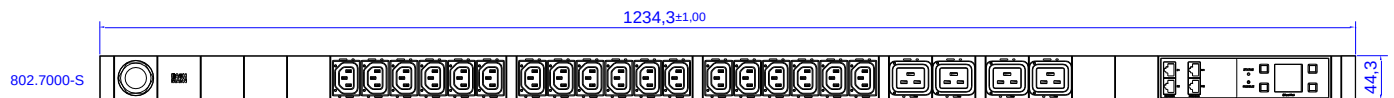


Datasheet / Datenblatt

BN7000 Slave

Item no. / Artikelnr.: 802.7000-S



Features

Energy Metering	Integrated measurements of current (A); active power(kW); voltage (V); frequency (Hz); power factor; apparent power (VA); reactive power (var); energy (kWh)	Energie Messung	Integrierte Messung von Strom (A); Wirkleistung (kW); Spannung (V); Frequenz (Hz); Power Factor; Scheinleistung (VA); Blindleistung (var); Energie (kWh)
Metering per PDU	Yes	Messung pro PDU	Ja
Metering per phase	Yes	Messung pro Phase	Ja
Metering per outlet	No	Messung pro Steckdose	Nein
Metering accuracy	+/- 1% billing grade	Messgenauigkeit	+/- 1% Billing grade
Outlet switching	Yes	Schaltbare Steckdosen	Ja
Trip State Monitoring	No	Sicherungsüberwachung	Nein
RCM	No	RCM	Nein
RCM Type		RCM Typ	
Sensors	Up to two external sensors (sold separately). Two types are supported: Temperature, Temperature & Humidity combi sensor.	Sensoren	Anschlussmöglichkeit für bis zu zwei externe Sensoren (Separat erhältlich). Zwei Typen sind verfügbar: Temperatur, sowie Temperatur & Luftfeuchtigkeit.
Display	OLED Display (rotatable via Software)	Display	OLED-Display (per Software drehbar)
Modbus	Two Modbus RJ45 connectors	Modbus	Zwei Modbus RJ45 Anschlüsse
Network	-	Netzwerk	-
Supported network protocols	-	Unterstützte Netzwerkprotokolle	-
USB Port	-	USB Port	-

Input / Stromeingang

Input plug	CEE 16A	Eingangsstecker	CEE 16A
Input cable	3,0m H05VV-F 3G2,5mm ²	Zuleitung	3,0m H05VV-F 3G2,5mm ²
Rated current	Max. 16 A	Bemessungsstrom	Max. 16 A
Rated voltage	100 - 260 VAC	Bemessungsspannung	100 - 260 VAC
Phases	L / N / PE	Phasen	L / N / PE
Frequency	50 / 60 Hz	Frequenz	50 / 60 Hz

Output / Stromausgang

Outlets	IEC 320 C13: 18 (10 A) IEC 320 C19: 4 (16 A)	Steckdosen	IEC 320 C13: 18 (10 A) IEC 320 C19: 4 (16 A)
Circuit Breakers		Sicherungsautomaten	

Physical / Mechanik

Dimensions	1234 x 44 x 65 mm	Abmessungen	1234 x 44 x 65 mm
Profile	Aluminium anodized	Profil	Aluminium eloxiert
Mounting	Universal mounting set for mounting in server racks	Montage	Universal Montageset zur Befestigung in Server racks
Plastic Materials	PA6 GF 30 V1, Glow wire resistant 850°C	Kunststoff	PA6 GF 30 V1, Glühdraht-Prüfung bis 850°C

Environmental / Umgebungsbedingungen

Maximum elevation	0 - 3,000m	Maximale Höhe	0 - 3,000m
Temperature (operating / storage)	-5 – 60° C / -15 – 85°C	Temperatur (Betrieb / Lagerung)	-5 – 60° C / -15 – 85°C
Relative humidity	5 – 95% RH. Non condensing	Relative Luftfeuchtigkeit	5 – 95% RH. Nicht kondensierend

Compliance / Konformität

	CE EN 55022 Class A, EN 55024 Class B		CE EN 55022 Class A, EN 55024 Class B
--	--	--	--