

Data sheet / Datenblatt

I-B-PDU 3-16/0-0-15C_BK

Item no. / Artikel-Nr.: **7860110**



Standard information / Standardinformationen

Order Text	<p>iQdata Basic Rack-PDU</p> <p>Profile color: Black Input values: 3ph, 16 A, 230/400 V AC, 50 Hz 15xCEE7/3 protective contact outlets type F Supply: 3m 5G2,5mm² with IEC60309 3ph/N/PE 6h 16A plug red halogen free mounting bracket sold separately</p> <p>packed in carton</p>	Bestelltext	<p>iQdata Basic Rack-PDU</p> <p>Profilfarbe: Schwarz Eingangswerte: 3ph, 16 A, 230/400 V AC, 50 Hz 15xCEE7/3 Schuko Typ F Zuleitung: 3m 5G2,5mm² mit IEC60309 3ph/N/PE 6h 16A Stecker rot halogenfrei Haltewinkel separat erhältlich</p> <p>verpackt im Karton</p>
-------------------	--	--------------------	--

14.08.2023

Features / Merkmale

Energy Metering	No	Energie Messung	Nein
Metering per phase	No	Messung pro Phase	Nein
Metering per outlet	No	Messung pro Steckdose	Nein
Metering accuracy	-	Messgenauigkeit	-
Outlet switching	No	Schaltbare Steckdosen	Nein
Residual current measurement	No	Differenzstrommessung	Nein
RCM type	-	RCM Typ	-

Communication / Kommunikation

Network interface	No	Netzwerk-Schnittstelle	Nein
Display	No	Display	Nein
Modbus RTU (Master/Slave communication)	No	Modbus RTU (Für Master/Slave-Kommunikation)	Nein
Supported network protocols	None	Unterstützte Netzwerkprotokolle	Keine
USB-Port	No	USB-Anschluss	Nein
Sensors	No	Sensoren	Nein

Input / Stromeingang

Input plug	IEC60309 3ph/N/PE 6h plug	Eingangsstecker	IEC60309 3ph/N/PE 6h Stecker
Input cable	3m H05VV-F 5G2,5mm ² halogen-free	Zuleitung	3m H05VV-F 5G2,5mm ² halogenfrei
Rated current	3x 16A	Bemessungsstrom	3x 16A
Rated voltage	230 (400) VAC	Bemessungsspannung	230 (400) VAC
Phases	L1, L2, L3 / N / PE	Phasen	L1, L2, L3 / N / PE
Frequency	50 / 60 Hz	Frequenz	50 / 60 Hz

Output / Stromausgang

Outlets	<p>0x IEC60320 C13</p> <p>0x IEC60320 C19</p> <p>15x CEE 7/3 (type F) (Schuko) 2-pole with earthing contact Black, similar to RAL 9005, 16A / 250V~, IP20</p>	Steckdosen	<p>0x IEC60320 C13</p> <p>0x IEC60320 C19</p> <p>15x CEE 7/3 (Typ F) (Schuko) 2-polig mit Schutzkontakt Schwarz, ähnlich RAL 9005, 16A / 250V~, IP20</p>
----------------	---	-------------------	--

14.08.2023

Protection / Schutz

Overload protection	No	Überlastschutz	Nein
Surge protection (Transient protection)	No	Überspannungsschutz (Transientenschutz)	Nein
External grounding	No	Externe Erdung	Nein

Physical / Mechanik

Dimensions	900x65x52,5 mm (LxWxH)	Abmessungen	900x65x52,5 mm (LxBxH)
Profile	Aluminium anodized with stainless steel cover, Black	Profil	Aluminium eloxiert mit Edelstahldeckel, Schwarz
Mounting	toolless mounting buttons; mounting bracket sold separately	Montage	werkzeuglose Montageknöpfe; Haltewinkel separat erhältlich
Plastic materials	PA6 GF 30 V1, Glow wire resistant 850°C	Kunststoff	PA6 GF 30 V1, Glühdraht-Prüfung bis 850°C
Gravur / Logo / Special Design	None	Gravur / Logo / Sonderausführung	Keine

Environmental / Umgebungsbedingungen

Maximum elevation	0 - 2000 m	Maximale Höhe	0 - 2000 m
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

14.08.2023

Compliance / Konformität

Conformity	CE	Konformität	CE
Standards	2014/35/EU Low Voltage Directive 2014/30/EU Electromagnetic Compliance Directive 2011/65/EU RoHS Directive	Normen	2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU Elektromagnetische Verträglichkeit-Richtlinie 2011/65/EU RoHS-Richtlinie
	LVD: EN62368-1:2014		LVD: EN62368-1:2014
	EMC: EN/IEC 55032:2015; EN/IEC 55035:2017		EMC: EN/IEC 55032:2015; EN/IEC 55035:2017

14.08.2023