

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7955.238

Blade PDU internationaal, uitvoering metered

Staat: 17.12.2025 (Bron: rittal.com/be-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7955.238 - Blade PDU internationaal, uitvoering metered

Intelligente stroomverdeling met omvangrijke managementfuncties voor stroom- en vermogensbewaking.



Functies

Bestelnr.	DK 7955.238
Uitvoering	PDU, metered
Product omschrijving	High Power stroomverdeling voor toepassing in IT-serracks. De Blade-PDU metered beschikt over omvangrijke managementfuncties voor stroom- en vermogensbewaking per fase. Via het geïntegreerde, aan de voorzijde geplaatste OLED-kleurendisplay kunnen basisfuncties worden ingesteld en kan snel toegang worden verkregen tot de elektrische verbruiksgegevens. Via de netwerkinterface kan op afstand toegang worden verkregen tot de webserver van de PDU. De verbruiksparameters kunnen via SNMP in een DCIM-softwareprogramma worden ingelezen. Voor de bewaking van de omgevingsparameters kunnen maximaal 4 sensoren (temperatuur/vocht/toegang) op de CAN-interface worden aangesloten.
Voordelen	Netwerkkoppeling TCP/IP, SNMP
Technische gegevens	Universele connectorvergrendeling en afsluiting van niet-benodigde IEC 60320-, C13- en C19-steekplaatsen mogelijk MTBF (bij 40 °C): 80.000 uur
Materiaal	Plaatstaal, poedercoating
Kleur	RAL 9005

Functies

Measurement functions, description	Meting per fase en voeding Spanning V, stroom A, frequentie Hz Effectief vermogen kW, effectieve energie kWh Schijnbaar vermogen kVA, schijnbare energie kVAh
Afmetingen	Breedte: 450 mm Hoogte: 135 mm Diepte: 380 mm Lengte: 4 HE
Aantal contactdozen en type	12 x C13 / 12 x C19
Contactdozen	12 x Contrastekker CEI C13 12 x IEC-contrasteker C19
Nominale stroom (max.)	63 A
Voedingen	Aantal: 1 Fase per voeding: 3~
Lengte aansluitkabel	3 m
Aansluiting (elektrisch)	CEE
Vervuilingsgraad	2
Interfaces	Geïntegreerde webserver, via RJ45
Number RJ45 ports for sensor units max	12
Richtlijnen	Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU EMC-richtlijn 2014/30/EU
Normen	EN 60950-1 EMC: EN 55022/B, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3
Protocollen	HTTP, HTTPS, SSL, SSH, NTP, Telnet, TCP/IP v4, TCP/IP v6, DHCP, DNS, NTP, Syslog, SNMP v1, SNMP v2c, SNMP v3, OPC-UA, FTP/SFTP, SMTP
Bedrijfstemperatuurbereik	0 °C...45 °C
Luchtvochtigheid (niet condenserend)	10...90 %
Opslagtemperatuurbereik	-25 °C...70 °C

Functies

Aansluiting ingangskabel (type/ lengte)	H05VV-F5, 5 x 2,5 mm², 3 m
Geschikt voor	Behuizingstype: TS IT: ≥ 1.200 mm
Leveringseenheid	1 st.
Douanetariefnummer	85369095
EAN	4028177685369
ETIM 9	EC002762
ECLASS 8.0	27142604