

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7955.238

Blade PDU international, modelo metered

Estado: 16/12/2025 (Fonte: rittal.com/br-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7955.238 - Blade PDU international, modelo metered

Distribuição inteligente de energia com amplas funcionalidades de gerenciamento para monitorar a corrente e a potência.



Recursos

Cód. Ref.	DK 7955.238
Modelo	PDU, metered
Descrição do produto	Distribuição de energia de alta potência para aplicação em racks de servidores na TI. A Blade PDU metered possui amplas funções de gerenciamento para o monitoramento da corrente e da potência de cada fase. O display colorido OLED integrado no lado da frente possibilita fazer o ajuste das funções básicas e oferece acesso rápido aos dados do consumo energético. A interface de rede permite obter acesso remoto ao servidor web da PDU. Os parâmetros de consumo podem ser reencaminhados via SNMP a um software DCIM. Para monitorar os parâmetros do ambiente é possível conectar até no máximo 4 sensores (temperatura/umidade/acesso) na interface CAN.
Vantagens	Conexão à rede TCP/IP, SNMP
Dados técnicos	Trava universal de conector e possibilidade de tampar as tomadas IEC 60320, C13 e C19 que não estão sendo utilizadas MTBF (com 40 °C): 80.000 horas
Material	Chapa de aço com pintura eletrostática a pó
Cor	RAL 9005

Recursos

Measurement functions, description	Medição por fase ou alimentação Tensão V, corrente A, frequência Hz Potência ativa kW, energia ativa kWh Potência aparente kVA, energia aparente kVAh
Dimensões	Largura: 450 mm Altura: 135 mm Profundidade: 380 mm Comprimento: 4 UA
Quantidade de tomadas e tipo	12 x C13 / 12 x C19
Tomadas	12 x Tomada IEC C13 12 x Tomada IEC C19
Corrente nominal (máx.)	63 A
Fontes de alimentação	Quantidade: 1 Fases por fonte de alimentação: 3~
Comprimento do cabo de ligação	3 m
Tipo de ligação (elétrica)	CEE
Nível de contaminação	2
Interfaces	Servidor web integrado, via RJ 45
Number RJ45 ports for sensor units max	12
Diretrizes	Diretriz da União Europeia sobre Baixa Tensão 2014/35/UE Diretriz da União Europeia sobre EMC 2004/30/UE
Normas	EN 60950-1 EMC: EN 55022/B, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3
Protocolos	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
Faixa de temperatura de serviço	0 °C...45 °C
Umidade relativa do ar (sem condensação)	10...90 %

Recursos

Faixa de temperatura de armazenagem	-25 °C...70 °C
Conexão do cabo de entrada (tipo/comprimento)	H05VV-F5, 5 x 2,5 mm², 3 m
Adequado para	Tipo de caixa: TS IT: ≥ 1.200 mm
Emb.	1 unid.
Número da tarifa alfandegária	85369095
EAN	4028177685369
ETIM 9	EC002762
ECLASS 8.0	27142604