

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7979.203 PDU metered

Durum: 02.06.2026 (Kaynak: rittal.com/tr-tr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7979.203 - PDU metered

High-End IT-Rack güç dağıtımı: Akıllı PDU



Özellikleri

Model numarası	DK 7979.203
Dizayn	19" modeli
Fayda	<p>Dikey montajda, Rittal VX IT veya TS IT panoda sıfır-U mesafesine aletsiz olarak sabitlenebilir</p> <p>Fazların ve sigorta devrelerinin renk kodlaması (L1 = pembe, L2 = siyah, L3 = beyaz)</p> <p>VX IT için aletsiz montaj seti</p> <p>PDU kendinden beslemeli, harici güç beslemesi gerekmez</p> <p>EN 62 053-21 uyarınca ölçüm doğruluğu $\pm\%1$ (kWh)</p> <p>Backup bataryalı entegre gerçek zamanlı saat (maks. 10 yıl, batarya değiştirilebilir)</p> <p>Sesli alarm için entegre elektromanyetik sesli uyarıcı</p> <p>Gerilim, akım, güç için ayarlanabilir sınır değerler (uyarı/alarm)</p> <p>Çalışma saati sayacı, toplam ve devirli, sınırlanabilir</p> <p>Akım tasarruflu tasarım, düşük öz tüketim</p>

Özellikleri

Teknik özellikler	<p>PDU panosundaki ekran/kontrol ünitesi 180° döndürülebilir ve değiştirilebilir</p> <p>Entegre, tamamen yedekli güç kaynağı, tüm fazlardan besleme</p> <p>Tüm fazlarda hataya dayanıklı PDU güç kaynağı yedeklemesi</p> <p>Gerilim V, akım A, frekans Hz</p> <p>Aktif güç, aktif enerji, görünür güç, görünür enerji</p> <p>Güç faktörü (cosPhi) ve faz açısı</p> <p>Nötr iletken akım ölçümü/asimetrik yük tespiti</p> <p>Entegre sigortalı PDU'larda sigorta denetimi</p> <p>Parlak TFT ekran, 128 x 128 piksel (RGB), çıkış verilerini ve temel PDU yapılandırmasını görüntülemek için arkadan aydınlatmalı ve enerji tasarrufu moduna sahip</p> <p>Ekran döndürme ve web sitesinde doğru PDU gösterimi için konum sensörleri</p> <p>Voltajı gösteren Power LED</p>
Malzeme	<p>Alüminyum profil, siyah eloksallı</p> <p>Yuvalar: plastik</p>
Teslimat kapsamı	<p>Montaj malzemeleri dahil</p>
Opsiyonlar	<p>Ortam izlemesi için CMC III CAN-Bus - sensörleri bağlanabilir, maks. 16 sensör</p>
Measurement functions, description	<p>Faz veya besleme başına ölçüm</p> <p>Yüksek randımanlı CPU (ARM Cortex A8)</p> <p>Dijital giriş (hata çıkış kontağı)</p> <p>İlave alarm çıkışı/röle çıkışı (değiştirici)</p>
Ölçüler	<p>Yükseklik: 44 mm</p> <p>Derinlik: 144 mm</p> <p>Uzunluk: 450 mm</p>
Priz sayısı ve tipi	<p>4 x Schuko, Tip F, CEE 7/3</p>
Nominal çalışma gerilimi	<p>230 V (AC)</p>
Nominal akım (maks.)	<p>16 A</p>
Nominal güç	<p>3,7 kW</p>
Beslemeler	<p>Sayı: 1</p> <p>Besleme başına fazlar: 1~</p>
Bağlantı kablosu uzunluğu	<p>3 m</p>
Elektriksel bağlantı türü	<p>CEE</p>

Özellikleri

Arayüzler	Seri yapılandırma, firmware güncellemesi ve veri dosyalama fonksiyonları için USB 2.0 portu (USB-A portu) CAN-Bus arayüzü (RJ45) maks. 16 ortam sensörü için Seri arayüz RS232 (RJ12), LTE Unit, Scripting, CLI için Kendi sertifikalarının kullanılması/TLS 1.2 Alarm durumunda e-posta gönderme (SMTP) Yetkilendirme ayarlı kullanıcı yönetimi LDAP(S)/Radius/Active Directory bağlantısı Syslog sunucu bağlantısı (maks. 2 sunucu) Tamamen yedekli Ethernet arayüzü 10/100/1000 Mbit / s
Direktifler	2014/30/AB sayılı EMU direktifi 2014/35/AB sayılı düşük gerilim direktifi
Normlar	EN 62368-1 EN 61000-3 EN 61000-4 EN 61000-6 EN 62053-21
Protokoller	Web sunucusu (HTTP, HTTPS, SSL) SSH, Telnet, NTP TCP/IP v4 & v6, DHCP, DNS SNMP v1, v2c & v3, Modbus/TCP, OPC-UA 3. parti DCIM yazılımına bağlanmak için MIB FTP/SFTP (Güncelleme/dosya transferi)
Çalışma sıcaklığı aralığı	5 °C...50 °C
Hava nemi (yoğuşmayan)	10...95 %
Depolama sıcaklığı aralığı	-20 °C...70 °C
Şunlar için uygun	Pano tipi: VX IT pano çerçevesi: ≥ 800 mm Pano tipi: VX IT 19" profil rayları: ≥ 800 mm
Paketteki adet	1 adet
Net ağırlık	2,8 kg
Brüt ağırlık	3,08 kg
Gümrük tarifesi numarası	85366990
ETIM 9	EC002762
ETIM 8	EC002762
ECLASS 8.0	27142604

Özellikleri

Ürün açıklaması

DK PDU ölçümlü, kompakt basic güç dağıtımı çıkış başına enerji ölçümü dahil, network ara yüzü ve ekranlı ile, GYD: 450x440x144 mm, CEE 7/3: 4 topraklama pimi

Onaylar

Onaylar

Cyber Security Certificate
TÜV-test edilmiş güvenlik

Açıklamalar

Uygunluk bildirimini