

# RACK PDU

Vertical Zero-U

Unitate de distribuție a puterii

## Soluție fiabilă de distribuție

Cu un singur conector de intrare monofazat sau trifazat, unitatea de distribuție a puterii (Power Distribution Unit - PDU) asigură o sursă de energie distribuită sigur la prizele de ieșire ale dispozitivelor mici și medii pentru cabinete rack.

## Instalarea PDU Zero-U vertical

Prin montarea sa laterală în partea din spate a cabinetului rack, unitatea de distribuție a puterii necesită mai puțin spațiu. Simplifică de asemenea conexiunile electrice ale diferitelor dispozitive și optimizează soluțiile Networking High Density (densitate ridicată a interconectării).

## Instalare ușoară

Consoarele de montare standard furnizate permit instalarea pe diferite cabinete rack. Conexiunile mari standard IEC320 permit economisirea timpului, instalarea ușoară și ordonată, precum și modificări ușoare ale configurației sursei de alimentare.

## Configurație pentru dispozitivele DUAL CORD

Când este necesar, este posibilă instalarea a două unități de distribuție a puterii în același cabinet rack, pentru a dezvolta arhitecturi de putere redundante, tipice dispozitivelor Dual Cord (aplicații critice).

## Monitorizare și supervizare

Afișajul LED cu doi digiți permite citirea ușoară și monitorizarea consumului de curent.

Funcția Reverse Display (afișare inversă) permite introducerea cablului atât de sus cât și de jos, asigurând astfel o citire corespunzătoare în fiecare poziție de instalare.

Modulul ADD-IN SNMP (disponibil ca opțiune), permite controlul și supravegherea de la distanță a unității de distribuție a puterii prin intermediul rețelei LAN.

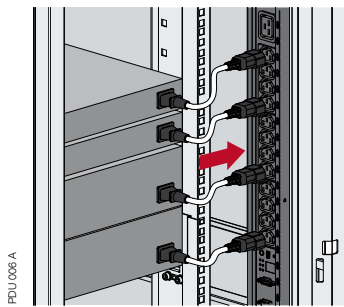


Protecția dvs. pentru

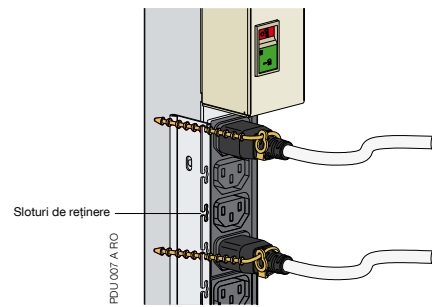
- > Cabinete rack pentru centre de date
- > Infrastructură de rețea
- > Camera serverelor



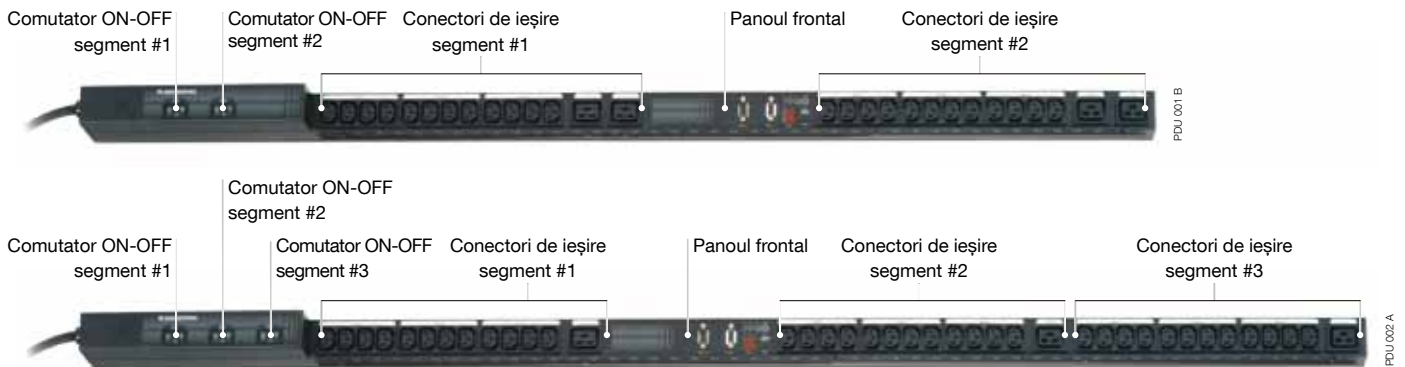
## Conexiuni



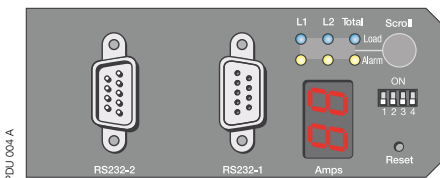
Conexiune simplă și curată a sarcinilor



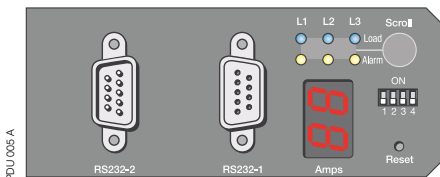
Conexiune blocată sigură



## Panoul de control



model cu o singură fază



model cu trei faze

LED	Culoare
L1	albastru
L2	albastru
L3 / Total*	albastru
Alarmă 1**	roșu/galben = LED bicolor
Alarmă 2**	roșu/galben = LED bicolor
Alarmă 3**	roșu/galben = LED bicolor
Afișaj cu 7 segmente (2x)	roșu

\* Total = L1 + L2 curent.

\*\* Definiții alarmă:

- LED galben: alarmă minoră
- LED roșu: alarmă majoră

## Opțiuni de comunicație

**PDU VISION**, interfață manager WEB / SNMP pentru conexiunea la rețeaua LAN. Dispozitivul - potrivit pentru monitorizare de la distanță - poate fi integrat în PDU.



## Date tehnice

COD ARTICOL SPECIFICAȚII ELECTRICE	NRT-OP-PDU1-28	NRT-OP-PDU3-39
Conector de intrare	IEC309-32 A-3 W	IEC309-16 A-5 W
Conectori de ieșire	(24) IEC320-C13 (4) IEC320-C19	(36) IEC320-C13 (3) IEC320-C19
Curent de intrare nominal	32 A 1 fază	16 A 3 faze
Tensiune de intrare nominală	200-240 V curent alternativ (1 fază)	346-415 V curent alternativ (3 faze, N+PE)
Frecvența de intrare	50/60 Hz	50/60 Hz
Tensiunea de ieșire	200-240 V curent alternativ (1 fază)	200-240 V curent alternativ (1 fază)
<b>CONDIȚII DE MEDIU</b>		
Dimensiuni - l x L x H (mm)	48 x 1250 x 50	48 x 1560 x 50
Greutatea netă (kg)	5,4	6,0
Temperatura	funcționare: 0 °C la 45 °C - depozitare: -20 °C la 65 °C	
Altitudine	funcționare: 0 la 2.000 metri - nefuncționare: 0 la 15.000 metri	
Umiditate	funcționare: 5 la 95 % umiditate relativă (fără condensare) - nefuncționare: 5 la 95 % umiditate relativă (fără condensare)	