

EDGE 48 VDC PDU 8X35A EN 2X60A



CATALOGUSNUMMER

21280-001

The nVent Edge-DC-48VDC Power Distribution Unit (DCDU) is designed to provide efficient, safe, and reliable power distribution for telecom and edge computing environments. This unit ensures optimal performance and protection for your critical infrastructure.

KENMERKEN

Hoge vermogenscapaciteit: Robuuste 250 A 48 VDC ingang

Mogelijkheid voor blindflenzen: Ondersteunt geschakelde en gemeten DC-modules van 10 A tot 60 A

Uitschakelalarm stroomonderbreker: Onmiddellijke melding voor verbeterde reactietijden

Naleving van industriestandaarden: UL/CE-gecertificeerd

Hot-swappable breekhamers met nauwkeurige meting: Voor energie, vermogen, stroom en spanning op zowel ingangs- als apparaatniveau

Granulair beheer met Device Level Switching: Beheer van afzonderlijke apparaten voor optimale prestaties

Controle van factureringsgraad: Identificatie van mogelijke systeemstoringen

Slim waarschuwingssysteem: Informeert over overstroom, overspanning, onderspanning en andere drempelwaardeoverschrijdingen

Controllerinterface: TCP- of IP-netwerkverbinding

Lokaal beheer: Voorzien van drukknop op het frontpaneel om de uitvoer van de module in of uit te schakelen. LED-indicator voor paneelstatus geeft snel module-informatie door aan lokale gebruiker



PRODUCTKENMERKEN

Producttype: Stroomverdeler

Stroomonderbreker: - 48 VDC 60 Amp; - 48 VDC 35 Amp

Aantal stroomonderbrekers: 10

Diepte: 410mm

Ingangsspanning DC: -48V min

Type meting: Uitlaat

Aantal geschakelde uitgangen: (2) 60 A; (8) 35 A

Rekhoogte: 3U

Rekbreedte: 84HP

Nominale stroom: 250A

Type: - 48 V DCDU

*The price shown is the per piece price and does not include VAT. Depending on local conditions, packaging and freight charges might not be included. Where these charges should be part of the total price, they are included in the quote. The price given is a non-binding recommended retail price (RRP), which is the nVent list price. The final sales prices of local distributors may vary. Quotations requested or generated on SCHROFF.nVent.com are only valid for commercial customers (B2B). The lead time displayed above is an estimate for this item to be dispatched from an nVent Schroff facility. Transit delivery times are not included in this estimate, as transit time may vary, depending on delivery address, parcel dimensions, and other factors. Cut-outs and modifications placed in non-recommended areas ("collision detected") for configured products may be subject to additional engineering and/or design costs, which may increase initially quoted prices.

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Raadpleeg de tabel met geleverde items voor de exacte configuratie.

WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.

North America

All locations
+1.763.422.2661
Chat with us:
nvent.com/schroff

Europe

Straubenhardt, Germany
+49.7082.794.0
Betschdorf, France
+33.3.88.90.64.90
Warsaw, Poland
+48.22.209.98.35
Assago, Italy
+39.02.932.7141
Chat with us:
nvent.com/schroff

Asia

Shanghai, China
+86.21.2412.6943
Qingdao, China
+86.532.8771.6101
Singapore
+65.6768.5800
Shin-Yokohama, Japan
+81.45.476.0271
Chat with us:
nvent.com/schroff

Middle East & India

Dubai, United Arab Emirates
+971.4.378.1700
Bangalore, India
+91.80.6715.2001
Istanbul, Turkey
+90.216.250.7374
Chat with us:
nvent.com/schroff



©2026 nVent. Alle nVent-merken en -logo's zijn eigendom van of in licentie gegeven door nVent Services GmbH of haar gelieerde ondernemingen. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren. nVent behoudt zich het recht voor om specificaties zonder kennisgeving te wijzigen.

Dit document is door het systeem gegenereerd.