

DIN-RAIL 48MM VOEDING 480W 48V/10A

€ 129,00

Excl. BTW: € 106,61

Afbeeldingen



Beschrijving

XDR-480E-48 DIN-Rail Voeding – 480W, 48V

De XDR-480E-48 behoort tot de XDR-480E serie: een economische, ultra-slanke 480W AC/DC DIN-railvoeding voor industriële toepassingen. De compacte 48 mm brede behuizing optimaliseert de beschikbare ruimte in schakelkasten. Deze voeding is ontworpen voor wereldwijd gebruik dankzij het ultra-brede ingangsspanningsbereik en voldoet aan de strengste internationale veiligheidsnormen.

Met een **typische efficiëntie van 96%** en een **stand-by stroomverbruik van minder dan 1,2W**, draagt de voeding bij aan energiezuinigheid en CO₂-reductie.

Belangrijkste specificaties:

- **Ingangsspanning:** 85–264V AC (met actieve PFC), 120–370V DC
- **Uitgangsspanning:** 48V DC
- **Uitgangsstroom:** 10A
- **Vermogen:** 480W
- **Efficiëntie:** tot 96%
- **Stand-by verbruik:** < 1,2W
- **Koeling:** passieve luchtconvectie (fanless design)
- **Montage:** DIN-rail TS-35/7.5 of 15

Beveiligingsfuncties:

- Kortsluitbeveiliging
- Overbelasting
- Overspanning
- Overtemperatuur
- **Constance stroombegrenzing**
- **DC OK-relaiscontact** voor bewaking van de uitgangsspanning

Omgevingscondities:

- **Bedrijfstemperatuur:** -40°C tot +70°C (volledige belasting tot +50°C)
- **Overspanningscategorie:** OVC III

Certificeringen:

- **UL61010, TÜV BS EN/EN62368-1, EN/IEC 61558-1/-2-16, EN/IEC 61010**
- **CB, RCM, BSMI, CCC**, en andere internationale veiligheidsnormen

Toepassingen:

- Industriële besturingssystemen
- Halfgeleiderproductieapparatuur
- Fabrieksautomatisering
- Elektromechanische apparatuur
- Acculaders

Artikelnummer	XDR480E48
Merk	MEANWELL
Is on Sale	Nee

