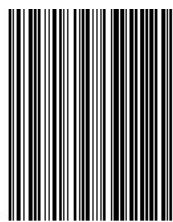


DIN-rail voeding 48VDC 0.32A(HDR-15-48)

(HDR-15-48)



4711287421650



▶ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401327714
Fabrikantnummer	HDR-15-48
EAN code	4711287421650
Merk	Mean Well
Productgroep	Gelijkstroomvoedingseenheid
Serie/Programma	HDR-15
1e Secundaire spanning (V)	43.2/55.2
Nom. uitgangsspanning 1 (V)	48
Nom. uitgangsstroom 1 (A)	0.32
Geschikt voor railmontage	Ja

Technische details

Spanningstype voedingsspanning	AC/DC
Max. uitgangsstroom 1 (A)	0.32
Max. uitgangsstroom 2 (A)	0.32
Nom. uitgangsstroom 2 (A)	0.32
Nom. voedingsspanning bij AC 50 Hz (V)	85/264
Vermogensafgifte (W)	15
Wandmontage mogelijk	Nee
Breedte (mm)	17.5
Hoogte (mm)	90
Diepte (mm)	54.5

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/mean-well-din-rail-voeding-48vdc-0-32a-hdr-15-48>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De MEAN WELL HDR-100/48 is een ultra-slanke DIN-rail voeding uit de HDR-100-serie, met een vaste uitgangsspanning van 48 V DC en een nominale uitgangsstroom van 1,92 A (ca. 92 W).

Dankzij het brede ingangsspanningsbereik van 85–264 V AC of 120–370 V DC is de voeding geschikt voor veelzijdige industriële en automatiseringsomgevingen.

De compacte behuizing met montagebreedte ongeveer 70 mm maakt deze voeding bij uitstek geschikt voor installatie in schakelkasten met beperkte ruimte.

Kenmerken:

- Universele ingangsspanning (85–264 V AC / 120–370 V DC) — toepassing in verschillende netten mogelijk.
- Stabiele uitgang 48 V DC / 1,92 A — geschikt voor randapparatuur of systemen met 48 V voeding.
- Ultra-slanke DIN-rail montage-ontwerp — ruimte-efficiënt in besturings- of schakelkasten.
- Beveiligd tegen kortsluiting, overbelasting en overspanning — verhoogt betrouwbaarheid van de installatie.
- Geschikt voor montage op TS-35/7,5 of TS-35/15 rail volgens EN/IEC 60715 — snelle installatie mogelijk.

Technische specificaties:

- Nominale uitgangsspanning: 48 V DC.
- Nominale uitgangsstroom: 1,92 A.
- Uitgangsvermogen: ca. 92 W.
- Ingangsspanning: AC 85–264 V / DC 120–370 V.
- Afmetingen (BxHxD): Breedte ~70 mm × Hoogte ~90 mm × Diepte ~54,5 mm.
- Montage: DIN-rail montage TS-35 conform EN/IEC 60715.
- Beschermingsgraad: IP20. (typisch voor dit type railvoeding)

Toepassingen:

- Installatie in industriële schakelkasten of besturingspanelen waar een betrouwbare 48 V DC-voeding vereist is.
- Machinebouw of automatiseringsinstallaties met 48 V systemen (bijv. stuur- of sensornetwerken) en beperkte montage-ruimte.
- Situaties waarin een railvoeding nodig is met universele ingang en compacte montagevorm.
- Installaties waar efficiëntie en betrouwbaarheid belangrijk zijn (zoals gebouwenteknik, utiliteit of procesinstallaties).

Gegenereerd op datum: 27-04-2026

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA