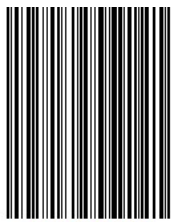


DIN-rail voeding 12VDC 11.3A (HDR-150-12)

(HDR-150-12)



4711287421841



▶ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401327715
Fabrikantnummer	HDR-150-12
EAN code	4711287421841
Merk	Mean Well
Productgroep	Gelijkstroomvoedingseenheid
Serie/Programma	HDR-150
1e Secundaire spanning (V)	10.8/13.8
Nom. uitgangsspanning 1 (V)	12
Nom. uitgangsstroom 1 (A)	11.3
Geschikt voor railmontage	Ja

Technische details

Spanningstype voedingsspanning	AC/DC
Max. uitgangsstroom 1 (A)	11.3
Nom. voedingsspanning bij AC 50 Hz (V)	85/264
Vermogensafgifte (W)	150
Wandmontage mogelijk	Nee
Breedte (mm)	105
Hoogte (mm)	90
Diepte (mm)	54.5

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/mean-well-din-rail-voeding-12vdc-11-3a-hdr-150-12>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De MEAN WELL HDR-100/36 is een ultra-slanke DIN-rail gelijkstroomvoeding uit de HDR-100-serie, met een vaste uitgangsspanning van 36 V DC en een nominale uitgangsstroom van circa 2,55 A (uitgangsvermogen ongeveer 92 W). Die schatting komt voort uit de serie-gegevens met uitgangsvermogen rond 85-100 W voor deze modellijn.

De voeding ondersteunt een universele ingangsspanning van 85-264 V AC (of 120-370 V DC) en is ontworpen voor montage op TS-35/7,5 of TS-35/15 DIN-rail — ideaal voor toepassingen met beperkte montageruimte.

Dankzij het compacte ontwerp en de railmontage is deze voeding zeer geschikt voor gebruik in industriële automatisering, machinebouw of verdeelkasten.

Kenmerken:

- Universele ingangsspanning 85-264 V AC / 120-370 V DC — flexibel inzetbaar in diverse netten.
- Uitgangsspanning 36 V DC / ~2,55 A — geschikt voor systemen of randapparatuur met 36 V-voeding.
- Ultra-slanke behuizing (breedte ca. 70 mm) voor ruimtebesparing in schakelkasten.
- Railmontage (DIN TS-35) — snelle integratie in verdeelkasten.
- Complete beveiliging tegen kortsluiting, overbelasting en overspanning — verhoogt betrouwbaarheid.

Technische specificaties:

- Nominale uitgangsspanning: 36 V DC.
- Nominale uitgangsstroom: ~2,55 A.
- Uitgangsvermogen: ~92 W (gebaseerd op serie-gegevens).
- Ingangsspanning: AC 85-264 V / DC 120-370 V.
- Afmetingen (B×H×D): ongeveer 70 mm × 90 mm × 54,5 mm.
- Montage: DIN-rail TS-35/7,5 of TS-35/15 volgens EN/IEC 60715.
- Beschermingsgraad: IP20 (geschikt voor montage binnen gesloten schakelkasten).

Toepassingen:

- Montage in industriële schakelkasten waar een betrouwbare 36 V DC-voeding vereist is voor besturingssystemen, sensoren of randapparatuur.
- Machinebouw of automatiseringstoepassingen met montage op DIN-rail en beperkte ruimte.
- Installaties waarin een compacte, betrouwbare railvoeding met universele ingangsspanning wenselijk is.
- Gebouwenteknik of utiliteitsinstallaties met 36 V-DC systemen en behoefte aan modulair railvoedingsontworp.

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