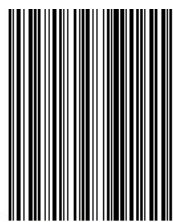


DIN-rail voeding 15VDC 2A(HDR-30-15)

(HDR-30-15)



4711287421681



▶ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401327718
Fabrikantnummer	HDR-30-15
EAN code	4711287421681
Merk	Mean Well
Productgroep	Gelijkstroomvoedingseenheid
Serie/Programma	HDR-30
1e Secundaire spanning (V)	13.5/18
Nom. uitgangsspanning 1 (V)	15
Nom. uitgangsstroom 1 (A)	2
Geschikt voor railmontage	Ja

Technische details

Spanningstype voedingsspanning	AC/DC
Max. uitgangsstroom 1 (A)	2
Nom. voedingsspanning bij AC 50 Hz (V)	85/264
Vermogensafgifte (W)	30
Wandmontage mogelijk	Nee
Breedte (mm)	35
Hoogte (mm)	90
Diepte (mm)	54.5

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/mean-well-din-rail-voeding-15vdc-2a-hdr-30-15>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De MEAN WELL HDR-150/15 is een ultra-slanke DIN-rail voeding uit de HDR-150-serie, met een vaste uitgangsspanning van 15 V DC en een nominale uitgangsstroom van circa 9,5 A (uitgangsvermogen ~142,5 W).

Dankzij het brede ingangsspanningsbereik van 85 – 264 V AC (of 120 – 370 V DC) is deze voeding breed inzetbaar in industriële en automatiseringsomgevingen.

De behuizing is smal (~105 mm breed) en geschikt voor montage op een standaard TS-35-rail (DIN-rail) — ideaal voor schakelkasten met beperkte ruimte.

Kenmerken:

- Breed ingangsspanningsbereik (AC 85-264 V / DC 120-370 V) — flexibele invoer voor diverse nettypen.
- Vaste uitgang 15 V DC / ~9,5 A — geschikt voor randapparatuur, besturingssystemen of componenten met 15 V-voeding.
- Ultra-slank railmontageformat (~105 mm breed) — ruimte-besparend in schakelkasten.
- DIN-rail montage (TS-35/7,5 of TS-35/15) — integratievriendelijk in verdeelkasten.
- Ingebouwde beveiliging tegen kortsluiting, overbelasting en overspanning — voor betrouwbare werking in industriële toepassingen.
- Hoog rendement (ca. 90 %) en vrije luchtkoeling — lagere warmteontwikkeling.

Technische specificaties:

- Nominale uitgangsspanning: 15 V DC.
- Nominale uitgangsstroom: ~9,5 A.
- Uitgangsvermogen: ~142,5 W.
- Ingangsspanning: AC 85-264 V (47-63 Hz) / DC 120-370 V.
- Montagebreedte: ~105 mm (≈ 6 module-eenheden).
- Afmetingen (B×H×D): ca. 105 × 90 × 54,5 mm.
- Bedrijfstemperatuur: -30 °C ... +70 °C (met derating boven bepaalde temperatuur)
- Behuizing: IP20 (typisch voor deze railvoedingen).

Toepassingen:

- Inbouw in industriële schakelkasten of besturingspanelen waar een stabiele 15 V DC-voeding benodigd is voor sensoren, actuatoren of besturingssystemen.
- Machine- of installatiebouw met montage op DIN-rail en beperkte montageruimte. Gebouwenteknik of utiliteitsinstallaties waarin een compacte railvoedingsoplossing met hoog vermogen nodig is.
- Installaties die profiteren van een breed ingangsspanningsbereik (AC of DC) en betrouwbare voeding.

Generereerd 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