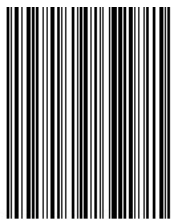


DIN-rail voeding 12VDC 7.1A (HDR-100-12)

(HDR-100-12)



4711287421766



▶ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401327709
Fabrikantnummer	HDR-100-12
EAN code	4711287421766
Merk	Mean Well
Productgroep	Gelijkstroomvoedingseenheid
Serie/Programma	HDR-100
1e Secundaire spanning (V)	12/13
Nom. uitgangsspanning 1 (V)	12
Nom. uitgangsstroom 1 (A)	7.1
Geschikt voor railmontage	Ja

Technische details

Spanningstype voedingsspanning	AC/DC
Max. uitgangsstroom 1 (A)	7.1
Max. uitgangsstroom 2 (A)	7.5
Nom. uitgangsstroom 2 (A)	7.5
Nom. voedingsspanning bij AC 50 Hz (V)	85/264
Vermogensafgifte (W)	100
Wandmontage mogelijk	Nee
Breedte (mm)	70
Hoogte (mm)	90
Diepte (mm)	54.5

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/mean-well-din-rail-voeding-12vdc-7-1a-hdr-100-12>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De Mean Well HDR-60/24 is een ultra-slanke DIN-rail gelijkstroomvoeding van circa 60 W met een vaste uitgangsspanning van 24 V DC en een nominale uitgangsstroom van 2,5 A.

Dankzij het brede ingangsspanningsbereik (85-264 V AC of 120-370 V DC) en een behuizing met breedte slechts ~52,5 mm is deze voeding bij uitstek geschikt voor industriële besturings- of schakelkasten waar ruimtebesparing belangrijk is.

Kenmerken:

- Ultra-slanke railontwerp (breedte ~52,5 mm) — ideaal voor montage in schakelkasten met beperkte montagebreedte.
- Universele ingangsspanning AC 85-264 V / DC 120-370 V — flexibel inzetbaar in uiteenlopende netten.
- Uitgang 24 V DC / 2,5 A — geschikt voor lichte tot middelzware belastingen in besturing of automatisering.
- Railmontage (DIN-rail TS-35) — snelle en veilige integratie.
- Behuizing IP20 — bedoeld voor installatie binnen schakelkasten.
- Beschermings en beveiligingsfuncties: kortsluit- en overbelastingbeveiliging, LED aansluitsignaal.

Technische specificaties:

- Nominale uitgangsspanning: 24 V DC.
- Nominale uitgangsstroom: 2,5 A.
- Uitgangsvermogen: ca. 60 W.
- Ingangsspanning: AC 85-264 V (50/60 Hz) / DC 120-370 V.
- Breedte: ~52,5 mm; hoogte: ~90 mm; diepte: ~54,5 mm.
- Beschermingsgraad: IP20.

Toepassingen:

- Industrieel en gebouwtechnisch besturingspaneel waar een stabiele 24 V DC-voorziening nodig is (sensoren, relais, randapparatuur).
- Machinebouw of automatiseringsinstallaties met beperkte ruimte en railmontageopstelling.
- Installaties waar flexibiliteit in ingangsspanning gewenst is (AC of DC) en betrouwbaarheid in de voeding vereist is.

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