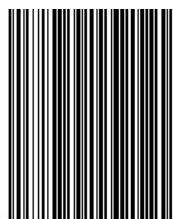


DIN-rail voeding 24VDC 0.4A KNX (MTN693003)

(MTN693003)



3606485012452



▶ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401331367
Fabrikantnummer	MTN693003
EAN code	3606485012452
Merk	Schneider Electric
Productgroep	Gelijkstroomvoedingseenheid
Serie/Programma	SpaceLogic KNX
1e Secundaire spanning (V)	24/24
Nom. uitgangsspanning 1 (V)	24
Nom. uitgangsstroom 1 (A)	0.4
Gestabiliseerd	Ja
Geschikt voor railmontage	Ja
Breedte in module-eenheden	1

Technische details

Spanningstype voedingsspanning	DC
2e Secundaire spanning (V)	-/-
3e Secundaire spanning (V)	-/-
Max. uitgangsstroom 1 (A)	0.4
Max. uitgangsstroom 2 (A)	-
Max. uitgangsstroom 3 (A)	-
Secundaire spanning instelbaar	Nee

Nom. uitgangsspanning 2 (V)	-
Nom. uitgangsspanning 3 (V)	-
Nom. uitgangsstroom 2 (A)	-
Nom. uitgangsstroom 3 (A)	-
Kortsluitvast	Nee
Nom. voedingsspanning bij AC 50 Hz (V)	230/230
Nom. voedingsspanning bij AC 60 Hz (V)	230/230
Nom. voedingsspanning bij DC (V)	-/-
Uitgangsspanning geregeld	Ja
Opgenomen vermogen (VA)	-
Vermogensafgifte (W)	9.6
Uitvoering elektrische aansluiting	Schroefaansluiting
Wandmontage mogelijk	Nee
Modulaire uitvoering (voor railmontage)	Ja
Inbouwbreedte (mm)	18
Inbouwhoogte (mm)	68.1
Directe montage mogelijk	Nee
Breedte (mm)	17.5
Hoogte (mm)	92
Diepte (mm)	68.1
Geschikt voor veiligheidsfunctie	Nee
SIL conform IEC 61508	Geen
Performance Level volgens EN ISO 13849-1	Geen
Beschermingsgraad (IP)	IP20

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/schneider-electric-din-rail-voeding-24vdc-0-4a-knx-mtn693003>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De SCHNEIDER ELECTRIC MTN693003 is een railmontage geschakeld voeden-eenheid die een stabiele uitgang levert van 24 V DC met een nominale stroom van 0,4 A (\approx 10 W).

Deze voeding is speciaal ontworpen voor het KNX-installatiesysteem en voor het voeden van 24 V-binaire ingangen in woningen of utiliteitsbouw.

Dankzij de ultra-slanke uitvoering (slechts 18 mm breed) en installatiecompatibiliteit met DIN-rail TH35 volgens EN 60715 is deze voeding ideaal voor montage in smalle verdelerschakelkasten.

Kenmerken:

- Uitgangsspanning 24 V DC / 0,4 A – geschikt voor binaire KNX-ingangen of lichtbelaste 24 V-componenten.
- Montage op DIN-rail TH35 – snelle en ruimtebesparende inbouw.
- Ultra-slanke behuizing (~18 mm / 1 module) – ideaal voor compacte systemen.
- Ingebouwde beveiliging tegen kortsluiting en overbelasting – verhoogt betrouwbaarheid.
- Compatibel met KNX-installaties en ontworpen voor 24 V-binaire ingangen – afgestemd op woning- en utiliteitsautomatisering.
- Beschermingsgraad IP20 – bedoeld voor montage in droge schakelkasten.

Technische specificaties:

- Nominale uitgangsspanning: 24 V DC.
- Nominale uitgangsstroom: 0,4 A.
- Uitgangsvermogen: ca. 10 W.
- Ingangsspanning: 230 V AC (50/60 Hz).
- Montage-breedte: ~18 mm (~1 module) / Diepte: 68,1 mm / Hoogte: 92 mm.
- Beschermingsgraad: IP20.
- Serie: KNX-Voeding REG – lichtgrijs.

Toepassingen:

- Voeding van 24 V binaire ingangen of sensoren binnen KNX-installaties in woningen of utiliteit.
- Integratie in compacte verdeelkasten waar ruimte beperkt is en DIN-rail oplossing gewenst is.
- Installaties die voorzien zijn op veilige voeding van laagvermogen 24 V-componenten met minimale ruimte-impact.

Generereerd op datum: 28-04-2026

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

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA