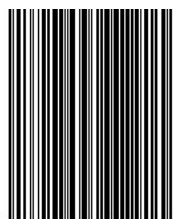


# DIN-rail voeding 24VDC 2400mA smarthome (CP- D24/2.5)

(2CDG120037R0011)



4016779697897



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401040007
Fabrikantnummer	2CDG120037R0011
EAN code	4016779697897
Merk	Busch-Jaeger
Productgroep	Voedingseenheid bussysteem
Serie/Programma	ABB i-bus KNX
Artikelnummer oud	2700443012

# Technische details

Bussysteem KNX	Ja
Bussysteem KNX-RF (radiofrequent)	Nee
Bussysteem radiofrequent	Nee
Bussysteem LON	Nee
Bussysteem Powerline	Ja
Andere bussystemen	Geen
Montagewijze	DRA (DIN-rail adapter)
Breedte in module-eenheden	4
Met LED indicatie	Ja
Busspanning bufferbaar	Nee
Aantal geïntegreerde smoorspoelen	0
Aantal verzorgbare lijnen	1
Max. uitgangsstroom (mA)	2500

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/busch-jaeger-din-rail-voeding-24vdc-2400ma-smarhome>

▷ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

## Productomschrijving

De ABB / Busch-Jaeger CP-D24/2.5 (type 2CDG120037R0011) is een railmontage voedingseenheid speciaal ontworpen voor het KNX-bussysteem (i-bus). Hij levert een stabiele uitgangsspanning van 24 V DC met een maximale stroom van 2.500 mA en is bedoeld voor aansluiting op DIN-rail.

De voeding is geschikt voor toepassingen zoals de priOn power-busaan-koppelaar (6120/13-500) en biedt extra voeding voor KNX of KNX/Powerline installaties.

### Kenmerken:

- 24 V DC uitgang met 2,5 A — geschikt voor voeding van KNX-buslijnen of randapparatuur.
- Montage op DIN-rail (DRA) — snelle en veilige installatie in verdeelkasten.
- Modulebreedte 4 TE — compact voor het u-inbouw in verdeelsystemen.
- LED-statusindicatie aanwezig — directe visuele controle van werking.
- Ontwikkeld voor het KNX 'priOn' systeem en ook compatibel met KNX Powerline.

### Technische specificaties:

- Nominale uitgangsspanning: 24 V DC.
- Maximale uitgangsstroom: 2.500 mA (2,5 A).
- Type fabrikant: 2CDG120037R0011.
- Montagebreedte: 4 modules (≈ 4 TE).
- Montagewijze: DIN-rail adapter (DRA) conform standaard railmontage.
- Klasse: Voedingseenheid voor bussysteem.

### Toepassingen:

- Inbouw in KNX installatieverdelers waar extra 24 V voeding vereist is voor buskoppelaars of aanvullende sensoren/actuators.
- Ideaal voor woningen of utiliteitsbouw die gebruikmaken van het KNX- of priOn-bussysteem.
- Situaties waarin railmontage gewenst is en standaard railvoedingen niet voldoende uitgangsstroom leveren.
- Integratie in verdeelkasten waar modulaire opbouw en busvoeding-zekerheid belangrijk zijn.

**Gegenereerd op datum: 21-12-2025**

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

# ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA