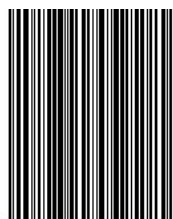


# aardlekautomaat 1- polig+nul 25A C-kar 300mA 2 modules (85006429)

(85006429)



8720604527834



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401325430
Fabrikantnummer	85006429
EAN code	8720604527834
Merk	EMAT
Productgroep	Aardlekautomaat
Serie/Programma	
Aantal polen (totaal)	2
Aantal beveiligde polen	1
Nom. (meet)spanning (V) (V)	230/400
Nom. (meet)stroom (A)	25
Nom. foutstroom (A)	300
Type lekstroom	A
Aansluitbare geleiderdoorsnede (massief)	1/25
Nom. afschakelvermogen IEC 60947-2 (kA)	6
Uitschakelkarakteristiek	C
Meeschakelende nul	Ja
Breedte in module-eenheden	2
Gewicht (g)	207
Breedte (mm)	35.7
Diepte (mm)	74
Hoogte (mm)	81
Aansluiting geschikt voor meerdere aders	Nee

# Technische details

Energiebegrenzingsklasse	3
Frequentie	50/60 Hz
Vervuilingsgraad	2
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Stootstroomvastheid (kA)	6
Spanningstype	AC
High-immunity uitvoering	Nee
Nom. isolatiespanning $U_i$ (V)	400
Nom. stoothoudspanning ( $U_{imp}$ ) (kV)	4
Werking onafhankelijk v/d voedingsspanning (VI)	Ja
Werking afhankelijk v/d voedingsspanning (VD)	Nee
Met vergrendelingsvoorziening	Nee
Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf (°C)	-25/70
Selectieve bescherming	Nee
Montagewijze (I) (mm)	35
Nominale fout in- en uitschakelvermogen ( $I\Delta m$ ) (A)	3000
Aandraaimoment (Nm)	2-3
Impulsspanning ( $U_{imp}$ )	4
Grid afstand "a" (mm)	45
Watt verliezen ( $P_v$ )	3.8

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/emat-aardlekautomaat-1-polig-nul-25a-c-kar-300ma-2-mc>

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

# Productomschrijving

Een aardlekautomaat biedt bescherming tegen overbelasting, kortsluiting en tegen lekstromen. Het combineert de functie van een installatieautomaat/krachtgroep en een aardlekschakelaar in één component. De aangegeven stroom is de maximale stroom waarbij een groep uitschakelt. Ontworpen als een 2-module variant, biedt dit component een spanningsonafhankelijke functionaliteit. Ongeacht de toegepaste spanning, blijft het consistent en betrouwbaar in werking. Dit component wordt geleverd met 10 jaar garantie en heeft een KEMA-keur.

**Gegenereerd op datum: 16-06-2026**

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