

krachtgroep C50 4P (2CDS254088R0504)

(2CDS254088R0504)



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401328541
Fabrikantnummer	2CDS254088R0504
EAN code	4053546103656
Merk	AEG
Productgroep	Installatieautomaat
Serie/Programma	EN64
Uitschakelkarakteristiek	C
Aantal polen (totaal)	4
Aantal beveiligde polen	4
Nom. (meet)stroom (A)	50
Nom. afschakelvermogen I _{cn} EN 60898 bij 400 V (kA)	6
Nom. afschakelvermogen I _{cu} IEC 60947-2 bij 400 V (kA)	10
Meeschakelende nul	Nee
Breedte in module-eenheden	4

Technische details

Nom. (meet)spanning (V)	400
Spanningstype	AC
Energiebegrenzingsklasse	3
Frequentie (Hz)	50/60
Overspanningscategorie	3
Vervuilinggraad	3
Nevenapparaat mogelijk	Ja
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Nom. isolatiespanning U_i (V)	440
Nom. stoothoudspanning (U_{imp}) (kV)	4
Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf (°C)	-25/55
Aansluitbare geleiderdoorsnede meerdraads (mm ²)	0.75/35
Aansluitbare geleiderdoorsnede eendraads (mm ²)	0.75/35
Explosie veilig	Nee
Inbouwmontage (stucwerk)	Nee
Inbouwdiepte (mm)	69
Verliesvermogen (W)	13

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/aeg-krachtgroep-c50-4p-2cds254088r0504>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

Deze AEG krachtgroep C50 4P is door de uitschakelkarakteristiek C uiterst geschikt voor installaties met hogere startstromen. Met een nominale stroom van 50A beveilig je krachtige 400V-verbruikers effectief tegen overbelasting en kortsluiting. De automaat uit de EN64-serie is 4-polig uitgevoerd en neemt een ruimte in van 4 modules in de verdeelkast. Dankzij het afschakelvermogen van 6kA en de ruime aansluitmogelijkheid voor geleiders tot 35 mm² realiseer je een robuuste installatie die bestand is tegen zware bedrijfsomstandigheden.

Gegeneerd op datum: 16-06-2026

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

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA