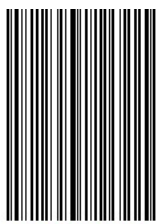


installatieautomaat K40 1P (2CDS381001R0407)

(2CDS381001R0407)



04016779080170



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401318067
Fabrikantnummer	2CDS381001R0407
EAN code	04016779080170
Merk	ABB Componenten
Productgroep	Installatieautomaat
Serie/Programma	System pro M compact
Uitschakelkarakteristiek	K
Aantal polen (totaal)	1
Aantal beveiligde polen	1
Nom. (meet)stroom (A)	8
Nom. afschakelvermogen Icu IEC 60947-2 bij 230 V (kA)	25
Meeschakelende nul	Nee
Breedte in module-eenheden	1

Technische details

Nom. (meet)spanning (V)	240
Spanningstype	AC/DC
Frequentie (Hz)	50/60
Overspanningscategorie	4
Vervuilinggraad	3
Nevenapparaat mogelijk	Ja
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Nom. isolatiespanning U_i (V)	500
Nom. stoothoudspanning (U_{imp}) (kV)	6
Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf (°C)	-40/70
Aansluitbare geleiderdoorsnede meerdraads (mm ²)	0.75/25
Aansluitbare geleiderdoorsnede eendraads (mm ²)	0.75/35
Explosie veilig	Nee
Inbouwmontage (stucwerk)	Nee
Inbouwdiepte (mm)	69
Verliesvermogen (W)	1.2

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/abb-componenten-installatieautomaat-k40-1p-2cds3810C>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

Deze ABB Componenten installatieautomaat K40 1-polig biedt met een hoog afschakelvermogen van 25kA maximale veiligheid bij kortsluiting in zware elektrische installaties. De 1-polige automaat uit de System pro M compact serie heeft een compacte breedte van één module-eenheid, waardoor je kostbare ruimte in de groepenkast bespaart. Door de uitschakelkarakteristiek K is het component bij uitstek geschikt voor belastingen met hoge inschakelstromen, waarbij de nominale stroom van 40A wordt bewaakt. Met een overspanningscategorie van vier functioneert deze automaat betrouwbaar bij omgevingstemperaturen tussen de -40°C en 70°C. Je sluit eenvoudig geleiders aan tot 35 mm² voor eendraadse verbindingen.

Gegenereerd op datum: 23-06-2026

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

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA