

Produktdatablad

Specifikationer



Personskyddsbrytare, Easy9, 1P+N, 10A, C-kurva, 30 mA, klass A, brytförmåga 6000A vid 400 V AC enligt EN61009-2-1

E-nummer:

2165378

EZ9D55610

EAN-kod: 3606487671374

Lagerkod: Lagerförd

Produktdata

Produktfamilj	Easy9
Produktnamn	Easy9 RCBO
Typ av produkt eller komponent	Personskyddsbrytare
Poles	1P + N
neutralledares placering	Vänster
antal skyddade poler	1
[In] märkström	10 A
Jordningssystem	TN
Typ av nät	AC
utlösarteknik	Termisk-magnetisk
kurvkod	C
Känslighet jordfelsström	30 mA
Jordfelskydd med tidsfördröjning	Momentan
Jordfelsbrytare klass	Typ A
brytförmåga	6000 A Icn överensstämmer med IEC 61009-1 vid 230 V AC 50 Hz
lämplighet för isolation	Ja

Teknisk data

Enhetsapplikation	Skydd
enhets placering i system	Inkommande
Nätfrekvens	50/60 Hz
Ue märkspänning	230 V AC 50/60 Hz
Magnetisk utlösningnivå	Panel
Jordfelsbrytande teknik	Spänningsberoende
[Ics] nominell kortslutningsbrytförmåga för service	6000 A
Begränsningsklass	Driftläge
[Ui] isolationsspänning	400 V
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	4 kV
Kontaktindikering	Ja
Manövertyp	Vippa

Priset är angivet som indikativt listpris (exkl. moms) och kan komma att korrigeras med rabatt - kontrollera med din grossist eller återförsäljare för faktiskt pris.

Lokal indikering	TILL/FRÅN indikering
Montagefästen	DIN-skena
montagesätt	Clip-on
Fasskenor och fördelningsblock kompatibilitet	JA
9mm modul	4
Höjd	82 mm
Bredd	36 mm
djup	70,5 mm
Färg	Grå
mekanisk livslängd	20000 cycles
elektrisk livslängd	10000 cycles
Anslutningar - plintar	Tunnelplint (ovansida eller undersida) 1...16 mm ² solid Tunnelplint (ovansida eller undersida) 1...10 mm ² flexibel
kabelns skullängd	11 mm för nedströms anslutning 13 mm för uppströms anslutning
Åtdragningsmoment	2 N.m uppströms 2 N.m nedströms
Jordfelsskydd	Integrerade

Miljö

Standarder	IEC 61009-2-1
IP-kapslingsklass	IP20
Omgivningsmiljö	2
relativ fuktighet	95 % vid 55 °C
omgivningstemperatur vid drift	-25...60 °C
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...85 °C

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal i Förpackning 1	1
Förpackning 1 höjd	4,000 cm
Förpackning 1 bredd	8,300 cm
Förpackning 1 djup	10,000 cm
Förpackning 1 vikt	211,000 g
Förpackningstyp 2	CAR
Antal i Förpackning 2	60
Förpackning 2 höjd	45,000 cm
Förpackning 2 bredd	80,000 cm
Förpackning 2 djup	120,000 cm
Förpackning 2 vikt	13,101 kg
Förpackningstyp 3	S03
Antal i Förpackning 3	480

Förpackning 3 höjd	30,000 cm
Förpackning 3 bredd	30,000 cm
Förpackning 3 djup	40,000 cm
Förpackning 3 vikt	116,808 kg

Logistikinformation

Ursprungsland ES

Kontraktsgaranti

Garanti (i månader) 18

Schneider Electric strävar efter att uppnå nollstatus till 2050 genom partnerskap för leverantörskedjan, material med lägre påverkan och cirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanj för att förlänga produktens livslängd och återvinningsbarhet.

[Förklaring av Environmental Data >](#)

[Hur vi bedömer produkthållbarhet >](#)

Miljöpåverkan

Klimatpåverkan under hela livscykeln	8 kg CO2 eq.
Koldioxidavtryck för tillverkningsfasen [A1–A3]	2 kg CO2 eq.
Koldioxidavtryck för distributionsfasen [A4]	0 kg CO2 eq.
Koldioxidavtryck för installationsfasen [A5]	0 kg CO2 eq.
Koldioxidavtryck för användningsfasen [B2, B3, B4, B6]	6 kg CO2 eq.
Koldioxidavtryck för slutlivsfasen [C1–C4]	0.4 kg CO2 eq.
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil

Use Better

Material och förpackning

Förpackning med återvunnen kartong	Nej
Förpackning utan plast	Nej
SCIP-nummer	C80aa611-4852-4a2c-b49a-fd0fbf96bfd7
EU:s RoHS-direktiv	Uppfyller kraven genom undantag
REACH-förordningen	Produkten innehåller SVHC högre än tröskelvärdet
Halogenfri status	Produkten innehåller halogener över gränsvärdena
PVC-fri	Ja
Silikonfritt	Nej

Use Longer

Förlängning av livslängd

Reparation	Nej
------------	-----

Use Again

Packa om och återskapa

Återvinningspotential, i %	54
Cirkulationsprofil	Inget behov av särskilda återvinningsåtgärder
Återtagande	Ja
WEEE-märkning	 Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.