Product data sheet
Characteristics

A9D32616
Jordfeilautomat iDPN N Vigi - 1P + N - 16A - 30 mA A-klasse

El-nummer: 1676503
EAN: 3606480472077



Produktdata

Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 iDPN Vigi
Produkt eller type komponent	Jordfeilautomat (RCBO)
Kortnavn utstyr	iDPN N Vigi
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	1P + N
Antall poler med vern	1
Plassering av nøytral	Venstre
[In] Merkestrøm	16 A
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50 Hz
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Utløserkarakteristikk	C
Jordfeil følsomhet	30 MA
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-2

Teknisk data

Plassering av utstyr i systemet	Utgang
[Ue] Merkespenning	230...240 V AC 50 Hz
Magnetisk utløsningsnivå	5...10 x In
Jordfeilteknologi	Spenningsuavhengig
Jordfeilbryter tidsforsinkelse	Momentan
Jordfeilvern klasse / type	Type A
Bryteevne	6000 A Icn på 230...240 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
[Ics] Servicebryteevne	6000 A 100 % x Icn at 230...240 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
Normert bryte- og koblingskapasitet	Idm 6000 A på 230...240 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
Strømbegrensningsklasse	3 i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
[Ui] Isolasjonsspenning	400 V AC 50 Hz
[Uimp] nominell impulsspenning	4 KV
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipphåndtak
Lokal varsling	På, Av, Feilbryter
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne

Kompablitet samleskinne og fordelingsblokk	Topp eller bunn: JA
Senteravstand fane	9 Mm mellom fase og nøytral
9 mm modulbredde	4
Høyde	85 Mm
Bredde	36 Mm
Dybde	73 Mm
Vekt	125 G
Farge	Hvit
Mekanisk levetid	20000 Sykluser
Elektrisk levetid	20000 Sykluser
Beskrivelse av låsemuligheter	Utstyr for hengelås
Tilkoblingsklemmer	Enkeltklemme topp eller bunn1…16 mm² stiv Enkeltklemme topp eller bunn1…10 mm² fleksibel Enkeltklemme topp eller bunn1…10 mm² fleksibel med endehylse
Avmantlingslengde	15 Mm for topp eller bunnforbindelse
Tiltrekkningsmoment	2 N.M topp eller bunn
Jordfeilbeskyttelse	Integrert

Miljø

Standarder	EN/IEC 61009-2-1
Produktsertifikater	VDE[RETURN]KEMA[RETURN]RCM
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529 IP40 (modulær kapsling) i samsvar med IEC 60529
Forurensninggrad	3
Overspenningskategori	III i samsvar med IEC 60364
Elektromagnetisk kompatibilitet	8/20 µs impulsmotstand, 250 A i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
Tropisk beskyttelse	2 i samsvar med IEC 60068-1
Relativ fuktighet	95 % på 55 °C
Omgivelsestemperatur for drift	−25…60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	−40…85 °C

Forpakningsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	4,0 Cm
Pakke 1 Bredde	8,5 Cm
Pakke 1 Lengde	10,0 Cm
Pakke 1 Vekt	218 G
Enhetstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	54
Pakke 2 Høyde	30,0 Cm
Pakke 2 Bredde	30,0 Cm
Pakke 2 Lengde	40,0 Cm
Pakke 2 Vekt	12,213 Kg
Enhetstype pakke 3	P12
Antall enheter i pakke 3	432
Pakke 3 Høyde	44,4 Cm
Pakke 3 Bredde	80 Cm
Pakke 3 Lengde	120 Cm
Pakke 3 Vekt	109,704 Kg

Tilbudets bærekraft

Andel som kan resirkuleres, i %	50
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	3 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	0.9874614576889849
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	1 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	0.040125674427049667
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra installasjon	0.0421662565219554
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	1.9233318818923966
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	2 kg CO2 eq.
Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Nei
Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden	0.2530984478017136
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	0.3 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	3
Emballasje med resirkulert papp	Nei
Emballasje uten plast	Ja
SCIP-nummer	53102031-f1ed-4dc4-9aa4-5fd743a372f1
REACH-forordningen	Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene
EUs RoHS-direktiv	UNNTAKET OPPFYLLER KRAVENE
Silikonfri	Nei
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
Tilbaketakning	Ja
WEEE-merking	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kas

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	ES

Garantiperiode

Garanti (i måneder)	18

Product Life Status : Commercialised