

Fő jellemzők

Termékcsalád	Acti 9
Termék neve	Acti9 iCV40
Termék vagy alkatrész típusa	Áramvédős kismegszakító túláram-védelemmel
Készülék rövid neve	iCV40N
Készülék alkalmazás	Elosztás
Pólusok megnevezése	3P+N
Védett pólusok száma	3
Nulla helyzete	Bal
Névleges áramerősség	20 A
Hálózat típusa	AC
Kioldóegység technológia	Termikus-mágneses
Görbe	B
Földszivárgás érzékenység	30 mA
Földzárlatvédelmi időképletetés	Pillanatnyi
Földzárlatvédelmi osztály	AC típus
Megszakítási kapacitás	6000 A Icn -400 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 61009-2-1
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel EN/IEC 60947-3
Minőségi címkék	EAC VDE

Kiegészítő jellemzők

Complementary	Kimenő
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Ue névleges üzemi feszültség	400 V AC 50/60 Hz
Mágneses kioldási határérték	3...5 x In
Szivárgóáram kioldási technológia	Feszültségfüggetlen
Ics névleges üzemi zárlati megszakítóképesség	6000 A 100 % x Icn -400 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 61009-2-1
Névleges szakító- és teherbíró képesség	Idm 3000 A -400 V AC 50/60 Hz megfelel EN 61010 Idm 500 A -400 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 61009-2-2
Korlátozási osztály	3 megfelel EN/IEC 61009-2-1
[Ui] névleges szigetelési feszültség	440 V AC 50/60 Hz
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	4 kV
Érintkező helyzetjelző	Igen
Vezérlő típusa	Kapcsoló
Helyi jelzés	Hibajelzés ON/OFF jelzés
Szerelési mód	Klipsteszes
Rögzítés	DIN sín
Fésűs gyűjtő sín és elosztóblokk kompatibilitás	Felső vagy alsó: tűske
Csatlakozási távolság	18 Mm fázisok között 9 mm fázis és nulla között
9 mm-es osztások	10
Magasság	93 mm

Szélesség	90 mm
Mélység	73 mm
Nettó súly	500 g
Szín	Fehér
Mechanikai tartósság	20000 ciklus
Elektromos élettartam	20000 ciklus
Reteselési opciók leírása	Lakatoló eszköz Lezárható
Csatlakozások - terminálok	Alagút típusú terminálok felső vagy alsó 1...16 mm ² merev Alagút típusú terminálok felső vagy alsó 1...10 mm ² rugalmas
Vezeték csupaszítási hossz	14 mm for felső vagy alsó connection
Meghúzási nyomaték	2 N.m felső vagy alsó
Szivárgóáram-védelem	Integrált


Környezet

Szabványok	EN/IEC 61009-2-1
Terméktanúsítványok	CE
IP védettségi szint	IP20 conforming to MSZ EN 60529 IP40 (moduláris szekrény) conforming to MSZ EN 60529
Szennyezettségi fok	3
Túlfeszültségi kategória	III megfelel IEC 60364-4-41
Elektromágneses kompatibilitás	8/20 µs impulzusállóság, 250 A megfelel EN/IEC 61009-1
Relatív páratartalom	95 % -55 °C
Működési magasság	2000 m
A környezeti levegő hőmérséklete működés közben	-5...60 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...85 °C

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	8,6 cm
1. csomag szélessége	11,3 cm
1. csomag hossza	12,5 cm
1. csomag súlya	574,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	16
2. csomag magassága	30,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	9,628 kg

Kínálat fenntarthatósága

EU RoHS irányelv	Megfelel a mentességeknek
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen