



Fő jellemzők

Készülékalkalmazás	Elosztás
Termékcsalád	Acti 9
Termék neve	Acti 9 iC60
Termék vagy komponens típusa	Kismegszakító
Készülék rövid megnevezése	IC60N
Pólusok megnevezése	4P
Védett pólusok száma	4
Névleges áramerősség	50 A
Hálózat típusa	AC DC
Kioldóegység technológia	Termikus-mágneses
Görbe kód	C
Megszakítási kapacitás	6 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 10 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 20 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 10 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - ≤ 250 V DC 6000 A Icn megfelel EN/IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 36 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 36 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz
Felhasználási kategória	A kategória megfelel EN 60947-2 A kategória megfelel IEC 60947-2
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel EN 60947-2 Igen megfelel IEC 60947-2 Igen megfelel EN 60898-1 Igen megfelel IEC 60898-1
Szabványok	EN 60898-1 EN 60947-2 IEC 60898-1 IEC 60947-2

Kiegészítők

Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Mágneses kioldási korlát	8 x In +/- 20%
Ics névleges üzemi zárlati megszakítóképesség	6000 A 100 % x Icu megfelel EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 4.5 kA 75 % x Icu megfelel IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % x Icu megfelel EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7.5 kA 75 % x Icu megfelel EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 4.5 kA 75 % x Icu megfelel EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % x Icu megfelel IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7.5 kA 75 % x Icu megfelel IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % x Icu megfelel EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % x Icu megfelel IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % x Icu megfelel IEC 60947-2 - 180...250 V DC 10 kA 100 % x Icu megfelel EN 60947-2 - 180...250 V DC
Ui névleges szigetelési feszültség	500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 500 V AC 50/60 Hz megfelel EN 60947-2
Uimp névleges lökő-feszültség állóság	6 kV megfelel EN 60947-2 6 kV megfelel IEC 60947-2
Érintkező helyzetjelző	Igen

Vezérlés típusa	Rúd
Helyi jelzés	Szétkapcsolásjelző
Szerelési mód	Rögzített
Szerelőtartó	DIN sín
Fésűs gyűjtősín elosztóblokk kompatibilitás	Igen felső vagy alsó
9 mm furattávolság	8
Magasság	85 mm
Szélesség	72 mm
Mélység	78.5 mm
Termék súlya	0.5 kg
Szín	Fehér
Mechanikus tartósság	20000 ciklus
Elektromos élettartam	10000 ciklus
Csatlakozás típusa	Egy terminál, felső vagy alsó merev vezeték(ek) 1...35 mm² max Egy terminál, felső vagy alsó flexibilis vezeték(ek) 1...25 mm² max
Vezeték csupaszítási hossz	14 mm felső vagy alsó
Meghúzási nyomaték	3.5 N.m felső vagy alsó
Szivárgóáram-védelem	Különálló blokk

Környezet

IP védettségi szint	IP20 megfelel EN 60529 IP20 megfelel IEC 60529
szennyezési fok	3 megfelel EN 60947-2 3 megfelel IEC 60947-2
túlfeszültség kategória	IV
trópusállóság	2 megfelel IEC 60068-1
relatív páratartalom	95 % (55 °C)
Működési magasság	0...2000 m
üzemi környezeti levegő hőmérséklet	-35...70 °C
környezeti levegő hőmérséklet tárolásra	-40...85 °C

Kínálat fenntarthatósága

Fenntartható ajánlat	Green Premium termék
RoHS (dátum kód: YYWW)	Megfelelés - óta 0627 - Schneider Electric megfelelési nyilatkozat
REACH	A referencia nem tartalmaz SVHC-t a határérték felett
A termék környezeti profilja	Elérhető
Termékkivezetési feladatok	Nincs szükség különleges újrahasznosításra