



Fő jellemzők

Készülékalkalmazás	Elosztás
Termékcsalád	Acti 9
Termék neve	Acti 9 iC60
Termék vagy komponens típusa	Kismegszakító
Készülék rövid megnevezése	IC60H
Pólusok megnevezése	4P
Védett pólusok száma	4
Névleges áramerősség	25 A
Hálózat típusa	AC DC
Kioldóegység technológia	Termikus-mágneses
Görbe kód	D
Megszakítási kapacitás	10 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 30 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 15 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - <= 250 V DC 10000 A Icn megfelel EN/IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 42 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 42 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz
Felhasználási kategória	A kategória megfelel EN 60898-1 A kategória megfelel IEC 60898-1
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	12 x In +/- 20 %
Ics névleges üzemi zárlati megszakítóképesség	5 kA 50 % x Icu megfelel IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 kA 50 % x Icu megfelel EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7.5 kA 50 % x Icu megfelel EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 5 kA 50 % x Icu megfelel EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 kA 50 % x Icu megfelel IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7.5 kA 50 % x Icu megfelel IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % x Icu megfelel EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % x Icu megfelel IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 21 kA 50 % x Icu megfelel IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 21 kA 50 % x Icu megfelel EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 15 kA 100 % x Icu megfelel IEC 60947-2 - 180...250 V DC 15 kA 100 % x Icu megfelel EN 60947-2 - 180...250 V DC
Korlátozási osztály	3 megfelel EN 60898-1 3 megfelel IEC 60898-1
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

A dokumentumban található információk és/vagy műszaki jellemzőket tartalmaznak. A dokumentum nem használható a termék egyedi felhasználói alkalmazások tekintetében való alkalmazásának és megbízhatóságának meghatározására. Az adott körülmények közötti alkalmazás tekintetében a megfelelő kockázatelemzések elkészítése, valamint a termékek értékelése és tesztelése a felhasználó vagy a szerelést végző szakember feladata. Sem a Schneider Electric Industries SAS, sem annak leányvállalatai vagy kapcsoló vállalkozásai nem vállalnak felelősséget a dokumentumban foglaltaktól eltérő használatból eredő következményekért.

Érintkező helyzetjelző	Igen
Vezérlés típusa	Rúd
Helyi jelzés	Szétkapcsolásjelző
Szerelőtartó	DIN sín
9 mm furattávolság	8
Magasság	91 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	Kettős bekötés, felső vagy alsó merev vezeték(ek) 1...25 mm ² max Kettős bekötés, felső vagy alsó flexibilis vezeték(ek) 1...16 mm ² max
Vezeték csupasztípus	14 mm felső vagy alsó
Meghúzási nyomaték	2 N.m felső vagy alsó
Szivárgóáram-védelem	Különálló blokk

Környezet

IP védettségi szint	IP20 megfelel EN 60529 IP20 megfelel IEC 60529
szennyezési fok	3
túlfeszültség kategória	IV
trópusállóság	2
relatív páratartalom	95 % (55 °C)
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 1650 - Schneider Electric megfelelőségi nyilatkozat
REACH	A referencia nem tartalmaz SVHC-t a határérték felett
A termék környezeti profilja	Elérhető
Termékkivezetési feladatok	Nincs szükség különleges újrahasznosításra