

Termékadatlap

Műszaki adatok



ACTI9 iC60N kismegszakító, 3P-N, B, 50A

A9F03750

Nettó listaár: 50 325,00 HUF

Fő jellemzők

Termékcsalád	Acti 9
Terméknév	Acti9 iC60
Termék vagy alkatrész típusa	Kismegszakító
Készülék rövid neve	iC60N
Készülék alkalmazása	Elosztás
Pólusok leírása	3P+N
védett pólusok száma	3
nulla helyzete	Bal
[In] névleges áram	50 A
Hálózat típusa	AC DC
kioldóegység technológia	Termikus-mágneses
görbe	B
felhasználási kategória	AC megfelel EN/IEC 60947-3
alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel EN/IEC 60898-1 Igen megfelel EN/IEC 60947-3
Szabványok	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60898-1

Kiegészítő jellemzők

Hálózat frekvenciája	50/60 Hz
Ue névleges üzemi feszültség	12...15 V AC 50/60 Hz 220...240 V AC 50/60 Hz 380...415 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz
mágneses kioldási korlát	4 x In +/- 20 %
megszakítási kapacitás	36 kA Icu -12...15 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 20 kA Icu -220...240 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 10 kA Icu -380...415 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 6 kA Icu -440 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 6000 A Icn -400 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60898-1
Ics névleges üzemi zárlati megszakítóképesség	27 kA 75 % x Icu at 12...15 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-3 15 kA 75 % x Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-3 7,5 kA 75 % x Icu at 380...415 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-3 4,5 kA 75 % x Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-3
korlátozási osztály	3 megfelel EN/IEC 60898-1
[Ui] névleges szigetelési feszültség	500 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	6 kV megfelel EN/IEC 60947-3

Nettó ár

Korlátozott felelősségi nyilatkozat: E dokumentáció nem azzal a céllal készült, hogy e termékek egyedi felhasználói alkalmazásait helyettesítse, és nem szabad ezek megfelelőségének vagy megbízhatóságának megállapítására felhasználni

érintkező helyzetjelző	Igen
Vezérlés típusa	Kapcsoló
Helyi jelzés	Szétkapcsolásjelző
Rögzítési mód	Klipsteszes Installált kivehető fésűs összekötősín
Rögzítő támogatás	35 mm DIN sín
csatlakozási távolság	18 mm fázisok között 18 mm fázis és nulla között
9 mm-es osztások	8
magasság	91 mm
szélesség	72 mm
Mélység	78,5 mm
Nettó súly	0,5 kg
Szín	Fehér
Mechanikai tartósság	20000 ciklus
Elektromos élettartam	10000 ciklus
csatlakozás típusa	Kettős csatlakozó (felső vagy alsó) , for 1 cable(s) , 1...35 mm², merev, réz Kettős csatlakozó (felső vagy alsó) , for 3,0 cable(s) , 16 mm², merev, réz, with accessory Kettős csatlakozó (felső vagy alsó) , for 1,0 cable(s) , 50 mm², merev, alumínium, with accessory Kettős csatlakozó (felső vagy alsó) , for 1,0 cable(s) , 1...25 mm², rugalmas, réz Kettős csatlakozó (felső vagy alsó) , for 1,0 cable(s) , 1...25 mm², sodrott, érvégművellyel, réz Kettős csatlakozó (felső vagy alsó) , for 1,0 cable(s) , rugalmas, réz vagy alumínium, with ring terminal and accessory Kettős csatlakozó (felső vagy alsó) , for 3 cable(s) , 10 mm², rugalmas, réz, with accessory
Vezetékcsupaszítás hossza	14 mm for felső vagy alsó connection
Meghúzási nyomaték	3,5 N.m felső vagy alsó
Földzárlat elleni védelem	Különálló blokk

Környezet

IP védettségi szint	IP20 megfelel MSZ EN 60529 IP40 in moduláris szekrény (szigetelés II. osztály) megfelel MSZ EN 60529
szennyezettségi fok	3 megfelel EN/IEC 60947-3
Tűlfeszültségi kategória	IV
tropikalizáció	2 megfelel IEC 60068-1
relatív páratartalom	95 % -55 °C
Üzemi környezeti levegő hőmérséklet	-35...70 °C
Tárolási környezeti levegő hőmérséklet	-40...85 °C

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	7,300 cm
1. csomag szélessége	7,000 cm
1.csomag hossza	8,900 cm

1. csomag súlya	509,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	3
2.csomag magassága	8,700 cm
2. csomag szélessége	9,800 cm
2. csomag hossza	22,200 cm
2. csomag súlya	1,580 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 3. csomagban	33
3.csomag magassága	30,000 cm
3. csomag szélessége	30,000 cm
3. csomag hossza	40,000 cm
3. csomag súlya	17,903 kg

Garancia

Garancia (hónap)	18
------------------	----

Environmental Data

A Schneider Electric célja, hogy 2050-re nettó nulla státuszt érjen el az ellátási lánc partnerkapcsolatai, az alacsony hatású anyagok és a körforgás révén a folyamatban lévő "Use Better, Use Longer, Use Again" kampányunk révén, amellyel meghosszabbíthatja a termékek élettartamát és újrahasznosíthatóságát.

[A Environmental Data magyarázata](#)

[Hogyan értékeljük a termékek fenntarthatóságát](#)

 Környezeti lábnyom	
Teljes életciklus-szénlábnyom	70 kg CO2 eq.
Az gyártási szakasz szénlábnyoma [A1–A3]	3 kg CO2 eq.
Az elosztási szakasz szénlábnyoma [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Az telepítési szakasz szénlábnyoma [A5]	0 kg CO2 eq.
Az használati szakasz szénlábnyoma [B2, B3, B4, B6]	65 kg CO2 eq.
Az életciklus végi szakasz szénlábnyoma [C1–C4]	1 kg CO2 eq.
Környezetvédelmi közzététel	A termék környezeti profilja

Use Better

 Anyagok és csomagolás	
Újrahasznosított kartonból készült csomagolás	Igen
Műanyag nélküli csomagolás	Igen
SCIP szám	26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9
EU RoHS irányelv	Megfelel
REACH-szabályozás	A referencia SVHC-t tartalmaz a küszöbérték felett
Halogénmentes státusz	A termék halogént tartalmaz a küszöbértékek felett
PVC-mentes	Igen
Szilikonmentes	Nem

Use Again

 Újracsomagolás és újragyártás	
Újrahasznosíthatósági potenciál, %-ban	54
Körköröségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre
Visszaváltás	Igen
WEEE címke	 A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.