

Termékadatlap

Műszaki adatok



ACTI9 iC60N kismegszakító, 1P, B, 20A

A9F03120

Nettó listaár: 2 930,00 HUF

Fő jellemzők

Termékcsalád	Acti 9
Terméknév	Acti9 iC60
Termék vagy alkatrész típusa	Kismegszakító
Készülék rövid neve	iC60N
Készülék alkalmazása	Elosztás
Pólusok leírása	1P
védett pólusok száma	1
[In] névleges áram	20 A
Hálózat típusa	DC AC
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...60 V AC 50/60 Hz 100...133 V AC 50/60 Hz 220...240 V AC 50/60 Hz 12...60 V DC 600...690 V DC
mágneses kioldási korlát	4 x In +/- 20 %
megszakítási kapacitás	36 kA Icu -12...60 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 20 kA Icu -100...133 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 10 kA Icu -220...240 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 15 kA Icu -12...60 V DC megfelel EN/IEC 60947-3 10 kA Icu -600...690 V DC megfelel EN/IEC 60947-3 6000 A Icn -230 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60898-1
Ics névleges üzemi zárlati megszakítóképesség	27 kA 75 % x Icu at 12...60 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-3 15 kA 75 % x Icu at 100...133 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-3 7,5 kA 75 % x Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-3 15 kA 100 % x Icu at 12...60 V DC conforming to EN/IEC 60947-3 10 kA 100 % x Icu at 600...690 V DC 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

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

[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	6 kV megfelel EN/IEC 60947-3
érintkező helyzetjelző	Igen
Vezérlés típusa	Kapcsoló
Helyi jelzés	Szétkapcsolásjelző
Szerelési mód	Klipszes Installált kivehető fésűs összekötősín
Rögzítő támogatás	35 mm DIN sín
csatlakozási távolság	18 mm az egyes pontok között
9 mm-es osztások	2
magasság	91 mm
szélesség	18 mm
Mélység	78,5 mm
Nettó súly	0,125 kg
Szín	Fehér
Mechanikai tartósság	20000 ciklus
Elektromos élettartam	10000 ciklus
csatlakozás típusa	Kettős csatlakozó (felső vagy alsó) , for 1 cable(s) , 1...25 mm², merev, réz Kettős csatlakozó (felső vagy alsó) , for 1 cable(s) , 1...16 mm², rugalmas, réz Kettős csatlakozó (felső vagy alsó) , for 1 cable(s) , 1...16 mm², sodrott, érvéghüvellyel, réz Kettős csatlakozó (felső vagy alsó) , for 1,0 cable(s) , rugalmas, réz vagy alumínium, with ring terminal and accessory
Vezetékcsupaszítás hossza	14 mm for felső vagy alsó connection
Meghúzási nyomaték	2 N.m felső vagy alsó
Földzárlat elleni védelem	Nincs

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
Túlfeszültségi 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	7,3 cm
1. csomag szélessége	1,8 cm
1.csomag hossza	8,7 cm
1. csomag súlya	119,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1

Egységek száma 2. csomagban	12
2.csomag magassága	8,5 cm
2. csomag szélessége	9,6 cm
2. csomag hossza	22,0 cm
2. csomag súlya	1,48 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 3. csomagban	132
3.csomag magassága	30 cm
3. csomag szélessége	30 cm
3. csomag hossza	40 cm
3. csomag súlya	16,807 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	14 kg CO2 eq.
Az gyártási szakasz szénlábnyoma [A1–A3]	0.8 kg CO2 eq.
Az elosztási szakasz szénlábnyoma [A4]	0 kg CO2 eq.
Az telepítési szakasz szénlábnyoma [A5]	0 kg CO2 eq.
Az használati szakasz szénlábnyoma [B2, B3, B4, B6]	13 kg CO2 eq.
Az életciklus végi szakasz szénlábnyoma [C1–C4]	0.4 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.