



Fő jellemzők

Készülék alkalmazás	Elosztás
Termékcsalád	Acti 9
Termék neve	Acti9 iC60
Termék vagy alkatrész típusa	Kismegszakító
Készülék rövid neve	iC60N
Pólusok megnevezése	2P
Védett pólusok száma	2
[In] névleges áram	20 A
Hálózat típusa	DC AC
Kioldóegység technológia	Termikus-mágneses
Görbe	G
Megszakítási kapacitás	6000 A Icn -400 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60898-1 36 KA Icu -12...60 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 10 KA Icu -≤ 125 V DC megfelel EN/IEC 60947-3 10 KA Icu -380...415 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 6 KA Icu -440 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 36 kA Icu -100...133 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3
Felhasználási kategória	AC megfelel EN 60924 AC megfelel IEC 60898-1
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel EN 60924 Igen megfelel EN 60947-3 Igen megfelel IEC 60898-1 Igen megfelel IEC 60947-2
Szabványok	EN 60947-3 IEC 60898-1 IEC 60947-2 EN 60924

Kiegészítő jellemzők

Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Mágneses kioldási korlát	12 x I _n +/- 20 %
Ics névleges üzemi zárlati megszakítóképesség	15 KA 75 % megfelel EN 60947-3 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 75 % megfelel EN 60947-3 - 380...415 V AC 50/60 Hz 4,5 KA 75 % megfelel EN 60947-3 - 440 V AC 50/60 Hz 15 KA 75 % megfelel IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 75 % megfelel IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 4,5 KA 75 % megfelel IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 27 KA 75 % megfelel IEC 60947-2 - 12...15 V AC 50/60 Hz 27 KA 75 % megfelel EN 60947-3 - 12...15 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % megfelel EN 60924 - 400 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % megfelel IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 10 KA 100 % megfelel IEC 60947-2 - 72...125 V DC 10 kA 100 % megfelel EN 60947-3 - 72...125 V DC
Korlátozási osztály	3 megfelel EN 60924 3 megfelel IEC 60898-1
[Ui] névleges szigetelési feszültség	500 V AC 50/60 Hz megfelel EN 60947-3 500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	6 KV megfelel EN 60947-3 6 kV megfelel IEC 60947-2
Érintkező helyzetjelző	Igen
Vezérlő típusa	Kapcsoló
Helyi jelzés	Szétkapcsolásjelző
Rögzítés	DIN sín
9 mm-es osztások	4
Magasság	91 mm
Szélesség	36 mm
Mélység	78,5 mm
Nettó súly	0,25 kg
Szín	Fehér
Mechanikai tartósság	20000 ciklus
Elektromos élettartam	10000 ciklus
Csatlakozás típusa	Kettős csatlakozó (felső vagy alsó) 1...25 mm ² merev Kettős csatlakozó (felső vagy alsó) 1...16 mm ² rugalmas
Vezeték csupaszítási hossz	14 mm for felső vagy alsó connection
Meghúzási nyomaték	2 N.m felső vagy alsó
Szivárgóáram-védelem	Különálló blokk

Környezet

IP védettségi fok	IP20 conforming to MSZ EN 60529 IP20 conforming to EN 60529-91 + E:93
Szennyezettségi fok	3
Túlfeszültség kategória	IV
Tropikalizáció	2
Relatív páratartalom	95 % -55 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-35...70 °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	7,5 cm
1. csomag szélessége	3,6 cm
1. csomag hossza	9,5 cm
1. csomag súlya	234,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	6
2. csomag magassága	8,5 cm

2. csomag szélessége	9,8 cm
2. csomag hossza	22,0 cm
2. csomag súlya	1,466 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 3. csomagban	66
3.csomag magassága	30,0 cm
3. csomag szélessége	30,0 cm
3. csomag hossza	40,0 cm
3. csomag súlya	16,613 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Megfelel a mentességeknek
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja
Körkörösségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------