

# Termékadatlap

Műszaki adatok



## ACTI9 iC60N kismegszakító, 3P, C, 20A

A9F04320

### Fő jellemzők

Készülékalkalmazás	Elosztás
Termékcsalád	Acti 9
Termék neve	Acti9 iC60
Termék vagy komponens típusa	Kisautomata kapcsoló
Készülék rövid megnevezése	iC60N
Pólusok megnevezése	3P
Védett pólusok száma	3
Névleges áramerősség	20 A
Hálózat típusa	AC DC
Kioldóegység technológia	Termikus-mágneses
Görbe	C
Megszakítási kapacitás	6000 A Icn -400 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947 36 kA Icu -12...60 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 10 kA Icu -380...440 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 10 kA Icu -<= 180 V DC 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	IEC 60898-1 EN 60924 IEC 60947-2 EN 60947-3

### Kiegészítő jellemzők

Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Mágneses kioldási korlát	8 x In +/- 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...440 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...440 V AC 50/60 Hz 4,5 kA 75 % megfelel IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz

\* Vámtételek 2016. január

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 - 125...180 V DC  
10 kA 100 % megfelel EN 60947-3 - 125...180 V DC

<b>Korlátozási osztály</b>	3 megfelel EN 60924 3 megfelel IEC 60898-1
<b>Ui névleges szigetelési feszültség</b>	500 V AC 50/60 Hz megfelel EN 60947-3 500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
<b>Uimp névleges lökő-feszültség állóság</b>	6 kV megfelel EN 60947-3 6 kV megfelel IEC 60947-2
<b>Érintkező helyzetjelző</b>	Igen
<b>Vezérlés típusa</b>	Rúd
<b>Helyi jelzés</b>	Szétkapcsolásjelző
<b>Szerelőtartó</b>	DIN sín
<b>9 mm furattávolság</b>	6
<b>Magasság</b>	91 mm
<b>Szélesség</b>	54 mm
<b>Mélység</b>	78,5 mm
<b>Súly</b>	0,375 kg
<b>Szín</b>	Fehér
<b>Mechanikus tartósság</b>	20000 ciklus
<b>Elektromos élettartam</b>	10000 ciklus
<b>Csatlakozás típusa</b>	Fürt kapocs (felső panel) 1...25 mm <sup>2</sup> merev Fürt kapocs (felső panel) 1...16 mm <sup>2</sup> Rugalmas sodrott
<b>Vezeték csupaszítási hossz</b>	14 mm esetén felső panel csatlakozás
<b>Meghúzási nyomaték</b>	2 N.m felső panel
<b>Szivárgóáram-védelem</b>	Különálló blokk

## Környezet

<b>IP védettségi szint</b>	IP20 megfelel IEC 60529 IP20 megfelel EN 60529-91 + E:93
<b>Szennyezettségi fok</b>	4
<b>Túlfeszültség kategória</b>	IV
<b>Trópusállóság</b>	Súlyosság B
<b>Relatív páratartalom</b>	95 % -55 °C
<b>Üzemi környezeti levegő hőmérséklet</b>	-35...70 °C
<b>Környezeti levegő hőmérséklet tárolásra</b>	-40...85 °C

## Csomagolási egység

<b>Csomagolási egység típusa 1.</b>	PCE
<b>Egységek száma az 1. csomagban</b>	1
<b>1. csomag súlya</b>	355,0 g
<b>1. csomag magassága</b>	7,3 cm
<b>1. csomag szélessége</b>	5,3 cm
<b>1. csomag hosszúsága</b>	8,7 cm

Csomagolási egység típusa 2.	BB1
Egységek száma az 2. csomagban	4
2. csomag súlya	1,472 kg
2. csomag magassága	8,5 cm
2. csomag szélessége	9,6 cm
2. csomag hosszúsága	22 cm
Csomagolási egység típusa 3.	S03
Egységek száma az 3. csomagban	44
3. csomag súlya	16,84 kg
3. csomag magassága	30 cm
3. csomag szélessége	30 cm
3. csomag hosszúsága	40 cm

## Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	<a href="#">REACH nyilatkozat</a>
EU RoHS irányelv	Megfelelő <a href="#">EU RoHS nyilatkozat</a>
Higanymentes	Igen
RoHS korlátozás alóli kivétel	<a href="#">Igen</a>
Kínai RoHS rendelet	<a href="#">Kínai RoHS nyilatkozat</a> A Kínai RoHS rendelet hatályán kívül eső termék. Az anyagok feltüntetése tájékoztató jellegű.
Környezetvédelmi közzététel	<a href="#">A termék környezeti profilja</a>
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
----------	-----------