

Termékadatlap

Műszaki adatok



ACTI9 iC60N kismegszakító, 3P, C, 50A

A9F04350

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	50 A
Hálózat típusa	DC AC
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	EN 60947-3 EN 60924 IEC 60898-1 IEC 60947-2

Kiegészítő jellemzők

Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Mágneses kioldási korlát	8 x In +/- 20%
Ics névleges üzemi zárlati megszakítóképeség	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

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

	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
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
Vezérlés típusa	Rúd
Helyi jelzés	Szétkapcsolásjelző
Szerelőtartó	DIN sín
9 mm furattávolság	6
Magasság	91 mm
Szélesség	54 mm
Mélység	78,5 mm
Súly	0,375 kg
Szín	Fehér
Mechanikus tartósság	20000 ciklus
Elektromos élettartam	10000 ciklus
Csatlakozás típusa	Fúrt kapocs (felső panel) 1...35 mm² merev Fúrt kapocs (felső panel) 1...25 mm² Rugalmas sodrott
Vezeték csupaszítási hossz	14 mm esetén felső panel csatlakozás
Meghúzási nyomaték	3,5 N.m felső panel
Szivárgóáram-védelem	Különálló blokk

Környezet

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

Csomagolási egység

Csomagolási egység típusa 1.	PCE
Egységek száma az 1. csomagban	1
1. csomag súlya	398,5 g
1. csomag magassága	5,5 cm
1. csomag szélessége	7,5 cm
1. csomag hosszúsága	9 cm

Csomagolási egység típusa 2.	BB1
Egységek száma az 2. csomagban	4
2. csomag súlya	1,658 kg
2. csomag magassága	8,5 cm
2. csomag szélessége	10 cm
2. csomag hosszúsága	22 cm
Csomagolási egység típusa 3.	S03
Egységek száma az 3. csomagban	44
3. csomag súlya	18,702 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	REACH nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Megfelelő EU RoHS nyilatkozat
Higanymentes	Igen
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS nyilatkozat A Kínai RoHS rendelet hatályán kívül eső termék. Az anyagok feltüntetése tájékoztató jellegű.
Környezetvédelmi közzététel	A termék környezeti profilja
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
----------	-----------