

A9F74140

Automātslēdzis (MCB), Acti9 iC60N, 1P, 40A,
C līkne, 6000A (IEC/EN 60898-1), 10kA (IEC/
EN 60947-2)



Galvenā

Ierīces pielietojums	Distribution
Diapazons	Acti9
Produkta nosaukums	Acti9 iC60
Produkta vai sastāvdaļas veids	Miniature circuit-breaker
Ierīces īsais nosaukums	IC60N
Polu skaits	1P
Number of protected poles	1
[In] nominālā strāva	40 A
Tīkla veids	AC DC
Atslēgšanas tehnoloģija	Termiski-magnētisks
Līknes kods	C
Breaking capacity	6000 A Icn 230 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60898-1 10 KA Icu 60...72 V DC EN/IEC 60947-2 15 KA Icu 12...60 V DC EN/IEC 60947-2 10 KA Icu 220...240 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 36 KA Icu 12...60 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 20 kA Icu 100...133 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2
Utilisation category	Category A EN 60947-2 Category A IEC 60947-2
Suitability for isolation	Yes EN 60898-1 Yes EN 60947-2 Yes IEC 60898-1 Yes IEC 60947-2
Standarti	EN 60898-1 IEC 60947-2 IEC 60898-1 EN 60947-2

Papildinošs

Tīkla frekvence	50/60 Hz
Magnetic tripping limit	8 x In +/- 20 %
[Ics] rated service breaking capacity	27 KA 75 % EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 75 % EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 27 KA 75 % IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 75 % IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 15 KA 75 % IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15 KA 75 % EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 10 KA 100 % EN 60947-2 - 72 V DC 10 KA 100 % IEC 60947-2 - 72 V DC 15 KA 100 % EN 60947-2 - 12...60 V DC 15 kA 100 % IEC 60947-2 - 12...60 V DC
Limitation class	3 EN 60898-1 3 IEC 60898-1
[Ui] rated insulation voltage	500 V AC 50/60 Hz EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Uimp] rated impulse withstand voltage	6 KVEN 60947-2 6 kVIEC 60947-2
Contact position indicator	Yes

Vadības veids	Toggle
Lokālā signalizēšana	Trip indicator
Montāžas veids	Fixed
Montāžas stiprinājums	DIN sliede
Comb busbar and distribution block compatibility	Top or bottom YES
9 mm atstarpe	2
Augstums	85 mm
Platums	18 mm
Dziļums	78,5 mm
Neto svars	0,215 kg
Krāsa	Balts
Mehāniskā izturība	20000 cikli
Electrical durability	10000 cikli
Connections - terminals	Single terminal top or bottom) 1...35 mm ² stingrs Single terminal top or bottom) 1...25 mm ² elastīgs
Wire stripping length	14 mm for top or bottom connection
Tightening torque	3,5 N.m top or bottom
Earth-leakage protection	Without

Vide

IP aizsardzības pakāpe	IP20 atbilst IEC 60529 IP20 atbilst EN 60529
Pollution degree	3 EN 60947-2 3 IEC 60947-2
Pārsprieguma kategorija	IV
Tropicalisation	2 IEC 60068-1
Relative humidity	95 % 55 °C
Darbības augstums	0...2000 m
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-35...70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40...85 °C

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	7,5 cm
1. iepakojuma platums	1,8 cm
1. iepakojuma garums	9,5 cm
1. iepakojuma svars	119,0 g
Otrā iepakojuma vienības tips	BB1
Vienību skaits 2. iepakojumā	12
2. iepakojuma augstums	7,8 cm
2. iepakojuma platums	9,8 cm
2. iepakojuma garums	22,2 cm
2. iepakojuma svars	1,497 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 3. iepakojumā	132
3. iepakojuma augstums	30,0 cm
3. iepakojuma platums	30,0 cm
3. iepakojuma garums	40,0 cm
3. iepakojuma svars	16,976 kg

Piedāvājiel ilgtspēju

Ilgtspējigs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACH regula	REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Atbilst izņēmumiem
Nesatur dzīvsudrabu	Jā
Ķīnas RoHS regula	Ķīnas RoHS Deklarācija
Informācija par RoHS izņēmumiem	Jā
Vides informācijas publiskošana	Produkta letekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	Nav jāveic īpašas darbības, lai nodotu otrreizējai pārstrādei
WEEE	Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.
Halogēnu satura veikspēja	Halogēnus nesaturošs produkts

Līguma garantija

Garantija	18 months
-----------	-----------