



Teknisk informasjon

Applikasjon	Distribusjon
Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 iC60
Produkt eller type komponent	Miniatyr sikring
Kortnavn utstyr	IC60H
Antall poler	3P
Antall poler med vern	3
[In] merkestrøm	16 A
Type nettverk	AC DC
Verntechnologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	C
Bryteevne	10000 A Icn at 400 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60898-1 42 KA Icu på 12 - 60 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 10 KA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 15 KA Icu på 380 - 415 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 30 KA Icu på 220...240 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 42 KA Icu på 100...133 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 15 KA Icu på <= 180 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2
Utnyttelsekategori	Kategori A i samsvar med EN 60898-1 Kategori A i samsvar med IEC 60898-1
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to EN 60898-1 Yes conforming to EN 60947-2 Yes conforming to IEC 60898-1 Yes conforming to IEC 60947-2
Standarder	IEC 60898-1 EN 60947-2 EN 60898-1 IEC 60947-2

Komplementær

Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Magnetic tripping limit	8 x In +/- 20 %
[Ics] service bryteevne	15 KA 50 % i samsvar med EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % i samsvar med EN 60947-2 - 380 - 415 V AC 50/60 Hz 5 KA 50 % i samsvar med EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 KA 50 % i samsvar med IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % i samsvar med IEC 60947-2 - 380 - 415 V AC 50/60 Hz 5 KA 50 % i samsvar med IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % conforming to EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % conforming to IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 21 KA 50 % i samsvar med IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 21 KA 50 % i samsvar med EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 15 KA 100 % i samsvar med IEC 60947-2 - 125...180 V DC 15 KA 100 % i samsvar med EN 60947-2 - 125...180 V DC
Strømbegrensningsklasse	3 conforming to EN 60898-1 3 conforming to IEC 60898-1
[Ui] isolasjonsspenning	500 V AC 50/60 Hz conforming to EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2

[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV conforming to EN 60947-2 6 kV conforming to IEC 60947-2
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varslings	Trip indicator
Montering	DIN skinne
9 mm polbredde	6
Høyde	91 mm
Bredde	54 mm
Dybde	78,5 mm
Vekt	0,375 kg
Farge	White
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	10000 cycles
Tilkoblingsklemmer	Dobbel terminal (topp eller bunn) 1...25 mm ² stiv Dobbel terminal (topp eller bunn) 1...16 mm ² fleksibel
Avmantlings lengde	14 mm for top or bottom connection
Tiltrekningsmoment	2 N.m top or bottom
Jordfeilbeskyttelse	Separat blokk

Miljø

IP-grad	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 conforming to EN 60529
Forurensninggrad	3
Overspenningskategori	IV
Tropisk beskyttelse	2
Relativ fuktighet	95 % at 55 °C
Omgivelsestemperatur drift	-35...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	360 g
Forpakning 1 høyde	8 cm
Forpakning 1 bredde	6 cm
Forpakning 1 lengde	9 cm
Enhetstype forpakning 2	BB1
Antall enheter forpakning 2	4
Forpakning 2 vekt	1,452 kg
Forpakning 2 høyde	8,5 cm
Forpakning 2 bredde	9,8 cm
Forpakning 2 lengde	22 cm
Enhetstype forpakning 3	S03
Antall enheter forpakning 3	44
Forpakning 3 vekt	16,459 kg
Forpakning 3 høyde	30 cm
Forpakning 3 bredde	30 cm
Forpakning 3 lengde	40 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar  EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------