

A9F07120

iC60H 1P C kurva 20A brytförm. 10kA vid 240V
AC enl EN60898, 15kA enl EN60947-2



E-nummer: 2112131
EAN-kod: 3606480438363
Lagerkod: Lagerförd



Produktdata

Kommersiell status	Lanserad
Enhetsapplikation	Distribution
Storlek	Acti 9
Produktfunktion	Dvärgbrytare
Produktnamn	IC60
Produktnamn	IC60H
Antal poler	1P
Antal skyddade poler	1
[In]Märkström	20 A
Nätverkstyp	AC DC
Utlösarteknik	Termisk-magnetisk
Kurvkod	C
Brytförmåga	20 kA Icu conforming to IEC 60947-2 - 12...60 V DC 20 kA Icu conforming to EN 60947-2 - 12...60 V DC 15 kA Icu conforming to IEC 60947-2 - 72 V DC 15 kA Icu conforming to EN 60947-2 - 72 V DC 30 kA Icu conforming to EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 30 kA Icu conforming to IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 42 kA Icu conforming to IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 42 kA Icu conforming to EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 15 kA Icu conforming to IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 15 kA Icu conforming to EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 10000 A Icn conforming to IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 10000 A Icn conforming to EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz
Använd kategori	Kategori A conforming to IEC 60898-1 Kategori A conforming to EN 60898-1
Lämplighet för isolation	Ja conforming to IEC 60947-2 Ja conforming to IEC 60898-1 Ja conforming to EN 60947-2 Ja conforming to EN 60898-1

Information som ges i detta dokument innehåller generella beskrivningar och/eller tekniska egenskaper av prestandan för produkterna som listas i dokumentet. Denna dokumentation är inte avsedd som ersättning för och ska inte användas för att bestämma användbarhet eller tillförlitlighet för dessa produkter i specifika användningsapplikationer. Det är upp till varje användares eller integratörs ansvar att utföra de lämpliga och kompletta riskanalyser, utvärderingar och tester av produkterna med avseende på specifika applikationer eller användning. Varken Schneider Electric Industries SAS eller någon av dess filialer eller dotterbolag är ansvarigt för missbruk av den information som delges.

Teknisk data

Nätverksfrekvens	50/60 Hz
Magnetiskt utlösningarnivå	8 x In +/- 20 %
[ICS] angiven tjänstebrytförmåga	20 kA 100 % x Icu conforming to IEC 60947-2 - 12...60 V DC 20 kA 100 % x Icu conforming to EN 60947-2 - 12...60 V DC 15 kA 100 % x Icu conforming to IEC 60947-2 - 72 V DC 15 kA 100 % x Icu conforming to EN 60947-2 - 72 V DC 15 kA 50 % x Icu conforming to EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15 kA 50 % x Icu conforming to IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % x Icu conforming to IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % x Icu conforming to EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 7.5 kA 50 % x Icu conforming to IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 21 kA 50 % x Icu conforming to IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7.5 kA 50 % x Icu conforming to EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 21 kA 50 % x Icu conforming to EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz
Begränsning klass	3 conforming to IEC 60898-1 3 conforming to EN 60898-1
[Ui] isolationsspänning	500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 500 V AC 50/60 Hz conforming to EN 60947-2
[Uimp] listad stötspänning	6 kV conforming to IEC 60947-2 6 kV conforming to EN 60947-2
Kontaktpositionsindikering	Ja
Typ av reglering	Vippa
Indikeringslampa	Trip indikering
Installation	DIN-skena
9 mm modul	2
Höjd	91 mm
Bredd	18 mm
Djup	78.5 mm
Vikt	0.125 kg
Färg	Vit
Mekanisk livslängd	20000 cycles
Elektrisk livslängd	10000 cycles
Anslutningar - plintar	Dubbla anslutningar, topp eller botten flexibel wire(s) 1...16 mm ² max Dubbla anslutningar, topp eller botten stela skenor wire(s) 1...25 mm ² max
Skallängd kabel	14 mm topp eller botten
Åtdragningsmoment	2 N.m topp eller botten
Jordfelskydd	Utan

Miljö

Produktstandard	EN 60898-1 EN 60947-2 IEC 60898-1 IEC 60947-2
IP-kapslingsklass	IP20 anpassat till EN 60529 IP20 anpassat till IEC 60529
Föroreningsgrad	3
Spänningskategori	IV
Tropicalisation	2
Relativ fuktighet	95 % (55 °C)
Temperaturområde	-35...70 °C
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...85 °C

Hållbarhetsinformation

Erbjudandets hållbarhetsstatus	Green Premium produkt
RoHS (datumkod: ÅÅVV)	Compliant - since 1216 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Produkten innehåller inte SVHC över tröskelvärdet
Miljöprofil	Tillgänglig
Information av uttjänta produkter	Behöver ingen specifik återvinningsplan

Grossist- och försäljningsinformation

E-nummer	2112131
EAN-kod	3606480438363
Lagerkod	Lagerförd