

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**
Reg. com.: J23/3300/2016
CIF: RO36421140
Adresa: Strada Apusului nr 3 (primul
sens giratoriu Tehodor Pallady-
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov
Banca: BRD
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



HAGER DISJUNCTOR 1P 100A 10KA C

Arhitectură
Număr poli protejați: 1
Număr de poli: 1 P
Tipul polilor: 1 P
Comutare simultană N-neutru: nu
Curbă: C
Principalele caracteristici electrice
Frecvență: 50/60 Hz
Capacitate nominală de decuplare: 10 kA
Tip tensiune alimentare: AC
Curent electric
Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit lcu sub 400V AC IEC 60947-2: 10 kA
Capacitate de rupere la funcționare nominală, lcn sub 230V AC conform IEC 60898-1: 10 kA
Capacitate nom. de rupere a scurtcircuit lcn sub 400V AC conform IEC 60898-1: 10 kA
Capacitate de rupere la funcționare nominală, lcs AC conform IEC 60898-1: 7,5 kA
Capacitate de decuplare conform IEC 947.2 50 Hz: 75 %
Capacitate de rupere la 1 pol cu 400 V EN 60947-3: 4,5 kA
Capacitate de rupere la 1 pol cu 415 V EN 60947-4: 4,5 kA
Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit lcu sub 230V AC IEC 60947-2: 10 kA
Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit lcu sub 240V AC IEC 60947-2: 10 kA
Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit lcu sub 415V AC IEC 60947-2: 10 kA
Prag de comutare magnet de curent alternativ min./max.: 5/10 In
Valoare minimă/maximă prag funcționare termală AC: 1,13/1,45 In
Curent electric/temperatură
Curent nominal 0°C: 124 A
Curent nominal 10°C: 116 A
Curent nominal 15°C: 112 A
Curent nominal 20°C: 108 A
Curent nominal 25°C: 104 A
Curent nominal 30°C: 100 A
Curent nominal 35°C: 96,6 A
Curent nominal 40°C: 93,1 A
Curent nominal 45°C: 89,4 A
Curent nominal 5°C: 120 A
Curent nominal 50°C: 85,6 A
Curent nominal 55°C: 81,6 A
Curent nominal 60°C: 77,5 A
Curent nominal 10°C conform IEC 60947-2: 124 A
Curent nominal 15°C conform IEC 60947-2: 120 A
Curent nominal 20°C conform IEC 60947-2: 116 A
Curent nominal 25°C conform IEC 60947-2: 112 A
Curent nominal 30°C conform IEC 60947-2: 108 A
Curent nominal 35°C conform IEC 60947-2: 104 A
Curent nominal 40°C conform IEC 60947-2: 100 A
Curent nominal 45°C conform IEC 60947-2: 96,6 A
Curent nominal 50°C conform IEC 60947-2: 93,1 A
Curent nominal 55°C conform IEC 60947-2: 89,4 A
Curent nominal 60°C conform IEC 60947-2: 85,6 A
Curent nominal 65°C conform IEC 60947-2: 81,6 A
Curent nominal 70°C conform IEC 60947-2: 77,5 A
Factor de corecție
Factorul de corecție curentul nominal pentru 2 dispozitive alăturate: 1
Factorul de corecție curent nominal pentru 3 dispozitive alăturate: 0,95
Factorul de corecție curent nominal pentru 4/5 dispozitive alăturate: 0,9
Factorul de corecție curent nominal pentru 6 dispozitive alăturate: 0,85
Putere
Putere disipată per pol: 6,48 W
Putere disipată totală în condiții de curent nominal: 6,48 W
Rezistență
Durata de viață electrică în număr de cicluri: 4000
Durată de viață mecanică număr operațiuni de acționare: 20000
Dimensiuni
Adâncimea produsului instalat: 70 mm
Înălțimea produsului instalat: 90 mm
Lățimea produsului instalat: 27 mm
Conexiune
Tip de conexiune: Mufă cu sistem de compensare integrat
Echipament
Poate fi accesoriat: da
Standarde
Text standard: EN 60898-1, IEC 60947-2
Conform directivelor europene RoHS: conformitate voluntară
Conform directivelor europene WEEE: afectat
Protecție
Tip de protecție IP: IP20
Condiții de utilizare
Grad de poluare conform IEC 60664 / IEC 60947-2: 3

Altitudine: 2000 m

Protecție împotriva umidității din aer: pentru toate condițiile climatice

Pret: 253,56 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/disjunctor-1p-100a-10ka-c-241546>