

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, 20A, 4,5KA, C, 1M

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: 4,5 kA
Tip tensiune alimentare: AC
Tensiune nominală de regim curent alternativ: 230/400 V
Voltaaj
Tensiune de izolare: 500 V
Rezistență la tensiunea nominală de impuls: 4000 V
Curent electric
Capacitate de rupere la funcție nominală, lcn sub 230V AC conform IEC 60898-1: 4,5 kA
Capacitate de rupere la funcție nominală, lcs AC conform IEC 60898-1: 4,5 kA
Capacitate de rupere la 1 pol cu 400 V EN 60947-3: 3 kA
Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit lcu sub 230V AC IEC 60947-2: 4,5 kA
Prag de comutare magnet de curent alternativ min./max.: 5/10 In
Valoare minimă/maximă prag funcție magnetică DC: 7/15 In
Valoare minimă/maximă prag funcție termică AC: 1,13/1,45 In
Valoare minimă/maximă prag funcție termică DC: 1,13/1,45 In
Curent electric/temperatură
Curent nominal -15°C: 26,74 A
Curent nominal -20°C: 27,39 A
Curent nominal 0°C: 24,81 A
Curent nominal 10°C: 23,52 A
Curent nominal -10°C: 26,41 A
Curent nominal 15°C: 22,88 A
Curent nominal 20°C: 22,23 A
Curent nominal 25°C: 21,59 A
Curent nominal -25°C: 28,03 A
Curent nominal 30°C: 20 A
Curent nominal 35°C: 20,3 A
Curent nominal 40°C: 19,66 A
Curent nominal 45°C: 19,01 A
Curent nominal 5°C: 24,17 A
Curent nominal -5°C: 25,45 A
Curent nominal 50°C: 19 A
Curent nominal 55°C: 17,73 A
Curent nominal 60°C: 17,08 A
Curent nominal 65°C: 16,44 A
Curent nominal 70°C: 15,79 A
Factor de corecție
Factor de corecție a declanșării magnetice cu 100Hz: 1,1
Factor de corecție a declanșării magnetice cu 200Hz: 1,2
Factor de corecție a declanșării magnetice cu 400Hz: 1,5
Factor de corecție a declanșării magnetice cu 60Hz: 1
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: 2,1 W
Putere disipată totală în condiții de curent nominal: 2,1 W
Rezistență
Durată 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: 83 mm
Lățimea produsului instalat: 17,5 mm
Montare
Cuplu: 2,8 Nm
Conexiune
Tip de conexiune: Tehnică de înfiletare
Secțiune cablu flexibil pentru terminale cu Țurub: 1/25 mm²
Secțiune cablu rigid pentru terminale cu Țurub: 1/35 mm²
Echipament
Poate fi accesoriizat: nu
Standarde
Text standard: EN 60898-1
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: 2 Clasă de limitare a energiei I²t: 3 Altitudine: 2000 m Temperatură de depozitare: -25 to 80 °C ProtecȚie împotriva umidității din aer: pentru toate condiȚiile climatice Pret: 23,82 lei (TVA inclus) Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/disjunctor-1p-20a-4-5ka-c-1m-241578
--	---