

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 PENTRU MOTOR 10-16A

Arhitectură
Număr de poli: 3 P
Tipul polilor: 3 P
Funcții
Detectare lipsă fază: Da
Principalele caracteristici electrice
Frecvență: 50/60 Hz
Tensiune nominală de regim curent alternativ: 230/690 V
Voltaj
Tensiune de izolare: 690 V
Rezistența la tensiunea nominală de impuls: 6000 V
Curent electric
Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit Icu sub 400V AC IEC 60947-2: 50 kA
Capacitate de decuplare conform IEC 947.2 50 Hz: 20 %
Capacitate de rupere 230 V 50 Hz EN 60947-2 (IEC157-1): 100 kA
Capacitate de rupere 400 V 50 Hz EN 60947-2 (IEC157-1): 100 kA
Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit Icu sub 230V AC IEC 60947-2: 50 kA
Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit Icu sub 415V AC IEC 60947-2: 15 kA
Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit Icu sub 690V AC IEC 60947-2: 3 kA
Prag de comutare magnet de curent alternativ min./max.: 12,4/15,5/18,6 In
Setare declanșare termică la 30°: 10/16 A
Curent electric/temperatură
Curent nominal -15°C: 16 A
Curent nominal -20°C: 16 A
Curent nominal 0°C: 16 A
Curent nominal 10°C: 16 A
Curent nominal -10°C: 16 A
Curent nominal 15°C: 16 A
Curent nominal 20°C: 16 A
Curent nominal 25°C: 16 A
Curent nominal -25°C: 16 A
Curent nominal 30°C: 16 A
Curent nominal 35°C: 16 A
Curent nominal 40°C: 16 A
Curent nominal 45°C: 16 A
Curent nominal 5°C: 16 A
Curent nominal -5°C: 16 A
Curent nominal 50°C: 16 A
Curent nominal 55°C: 16 A
Curent nominal 0°C conform IEC 60947-2: 16 A
Curent nominal 10°C conform IEC 60947-2: 16 A
Curent nominal -10°C conform IEC 60947-2: 16 A
Curent nominal 15°C conform IEC 60947-2: 16 A
Curent nominal -15°C conform IEC 60947-2: 16 A
Curent nominal 20°C conform IEC 60947-2: 16 A
Curent nominal -20°C conform IEC 60947-2: 16 A
Curent nominal 25°C conform IEC 60947-2: 16 A
Curent nominal -25°C conform IEC 60947-2: 16 A
Curent nominal 30°C conform IEC 60947-2: 16 A
Curent nominal 35°C conform IEC 60947-2: 16 A
Curent nominal 40°C conform IEC 60947-2: 16 A
Curent nominal 45°C conform IEC 60947-2: 16 A
Curent nominal 5°C conform IEC 60947-2: 16 A
Curent nominal -5°C conform IEC 60947-2: 16 A
Curent nominal 50°C conform IEC 60947-2: 16 A
Curent nominal 55°C conform IEC 60947-2: 16 A
Putere
Putere disipată per pol: 2,1 W
Putere disipată totală în condiții de curent nominal: 6,4 W
Puterea nominală standard a motorului în 3 faze la AC3 sub 230V: 4 kW
Puterea nominală standard a motorului în 3 faze la AC3 sub 400V: 7,5 kW
Rezistență
Durata de viață electrică în număr de cicluri: 50000
Rezistență mecanică la număr de operațiuni/oră: 40
Durată de viață mecanică număr operațiuni de acționare: 100000
Dimensiuni
Adâncimea produsului instalat: 70 mm
Înălțimea produsului instalat: 90 mm
Lățimea produsului instalat: 45 mm
Montare
Cuplu: 1,7 Nm
Conexiune
Tip de conexiune: Tehnică de înfiletare
Secțiune cablu flexibil pentru terminale cu Țurub: 1/6 mm²
Secțiune cablu rigid pentru terminale cu Țurub: 1/6 mm²
Setări
Valoare minimă/maximă prag funcționare magnetică AC: 198,4/297,6 A

Echipament
Compensare automată a temperaturii: -25 to 55 °C
Aplicații
Categorie de utilizare: AC-3
Standarde
Text standard: IEC 60947-2, IEC 60 947-4-1
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: 3
Altitudine: 2000 m
Temperatură de depozitare: -25 to 80 °C
Protecție împotriva umidității din aer: IEC 60068-2-78 / IEC 60068-2-30
Pret: 285,70 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/disjunctor-pentru-motor-10-16a-242080>