

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 DIFERENȚIAL 4P 6KA B-6A 30MA TIP A

Arhitectură
Poziție neutră: fârfă neutră
Număr poli protecție: 4
Număr de poli: 4 P
Tipul polilor: 4 P
Comutare simultană N-neutră: nu
Tip de montaj: Ținut DIN
Curbă: B
Comenzi și indicatori
Semnalizare defect diferențial: Da
Cu indicator de defect: da
Conectivitate
Bază de conectare pentru dispozitivele modulare: Terminal aliniat
Conectare în partea superioară pentru dispozitive modulare: Terminal aliniat
Principalele caracteristici electrice
Frecvență: 50 Hz
Capacitate nominală de decuplare: 6 kA
Tip tensiune alimentare: AC
Tensiune nominală de regim curent alternativ: 230/400 V
Voltaj
Tensiune de izolare: 500 V
Valoarea rezistenței dielectrice a frecvenței de putere: 2 kV
Rezistența la tensiunea nominală de impuls: 4 kV
Curent electric
Curent rezidual de calcul: 30 mA
Putere curent supratensiune (valuri 8/20 μs): 3 kA
Capacitate nom. de rupere a scurtcircuit lcn sub 400V AC conform IEC 60898-1: 6 kA
Capacitate de rupere la funcție nominală, lcn sub 230V AC conform IEC 61009-1: 6 kA
Capacitate de rupere la funcție nominală, lcn sub 400V AC conform IEC 61009-1: 6 kA
Capacitate de rupere la funcționare nominală, lcs AC conform IEC 60898-1: 6 kA
Capacitate de rupere lcs sub 230V AC conform IEC 61009-1: 6 kA
Capacitate de rupere lcs sub 400V AC conform IEC 61009-1: 6 kA
Capacitate de rupere și deschidere: 6 kA
Prag de comutare magnet de curent alternativ min./max.: 3/5 In
Valoare minimă/maximă prag funcționare termică AC: 1,13/1,45 In
Curent electric/temperatură
Curent nominal -15°C: 7,1 A
Curent nominal -20°C: 7,2 A
Curent nominal 0°C: 6,8 A
Curent nominal 10°C: 6,5 A
Curent nominal -10°C: 7 A
Curent nominal 15°C: 6,4 A
Curent nominal 20°C: 6,3 A
Curent nominal 25°C: 6,1 A
Curent nominal -25°C: 7,3 A
Curent nominal 30°C: 6 A
Curent nominal 35°C: 5,9 A
Curent nominal 40°C: 5,7 A
Curent nominal 45°C: 5,6 A
Curent nominal 5°C: 6,6 A
Curent nominal -5°C: 6,9 A
Curent nominal 50°C: 5,4 A
Curent nominal 55°C: 5,3 A
Curent nominal 60°C: 5,1 A
Factor de corecție
Factorul de corecție curentul nominal pentru 2 dispozitive alăturate: 0,8
Factorul de corecție curent nominal pentru 3 dispozitive alăturate: 0,8
Factorul de corecție curent nominal pentru 4/5 dispozitive alăturate: 0,7
Factorul de corecție curent nominal pentru 6 dispozitive alăturate: 0,6
Putere
Putere disipată per pol: 1,7 W
Putere disipată totală în condițiile de curent nominal: 6,8 W
Declanșare
Protecție împotriva declanșărilor nedorite: nu
Rezistență
Durată de viață electrică în număr de cicluri: 2000
Durată de viață mecanică număr operațiuni de acționare: 4000
Dimensiuni
Adâncimea produsului instalat: 70 mm
Înălțimea produsului instalat: 84 mm
Lățimea produsului instalat: 71 mm
Montare
Tip conexiune dispozitive modulare: Quickconnect
Cuplu: 2 Nm
Tip clemă inferioară dispozitive modulare: Plastic
Tip clemă de susținere pentru dispozitivele modulare: Plastic
Tip conexiuni inferioare dispozitive modulare: Bconnect

Bază inferioară pentru dispozitivele modulare: da
Mobilitate dispozitive modulare: da
Potrivit pentru montaj incastat: da
Conexiune
Stare de livrare: deschis
Stare livrare cleme: deschis
Terminale cu E[™]urub pentru conductorul flexibil: 1/16 mm²
Montaj terminale cu E[™]urub pentru cablu flexibil: 1/16 mm²
Conex. ieșire Țurub cu conductor rigid: 1/25 mm²
Diametrul conexiunii cu conductor rigid, cleme preselectate cu Țuruburi: 1/25 mm²
Cablu
L conductori utilizați pt. test de încălzire (m) conform standard produs: 1 m
Secțiune transversală conductor la teste de încălzire conform standard produs: 1 mm²
Echipament
Poate fi accessorizat: da
Reglaj curent rezidual: Non applicable
Conectare rapidă: Nu
Selecție tip: nu
Standarde
Text standard: EN 61009-1
Conform directivelor europene RoHS: conforme
Conform directivelor europene WEEE: afectat
Protecție
Tip de protecție IP: IP20
Tip curent rezidual: A
Tipul curentului rezidual: A
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: -55 to 70 °C
Temperatură
Limită creșterea temperatură piese (nu pot fi atinse) conform standard produs: 60 K
Temperatură de calibrare: 30 °C
Temperatura mediului ambiant în timpul testelor, conform standardului produsului: 22,7 °C
Temperatură maximă admisă pentru părțile accesibile: 62,2 °C
Temperatură maximă admisă pentru părțile accesibile: 44,6 °C
Temperatură maximă admisă pentru părțile accesibile: 88,3 °C
Temperatură maximă admisă pentru borne: 63,7 °C
Creșterea temperatură măsurată pe părțile accesibile la In (poate fi atins): 22,2 K
Creșterea temperatură măsurată pe părțile accesibile la In: 4,6 K
Creșterea temperatură măsurată pe părțile accesibile la In: 48,3 K
Creșterea temperatură măsurată pe terminale de la In: 23,7 K
Limită creșterea temperatură piese (comutatoare) conform standard produs: 25 K
Limită creșterea temperatură piese (pot fi atinse) conform standard produs: 40 K
Limită creșterea temperatură terminale conform standard produs: 65 K
Identificare
Gamă produse: ADM
Pret: 642,57 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/disjunctori-diferential-4p-6ka-b-6a-30ma-tip-a-241926>