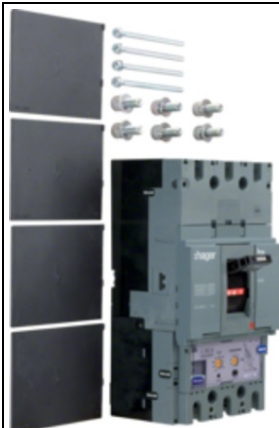


Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**
Reg. com.: J23/3300/2016
CIF: RO36421140
Adresa: Strada Apusului nr 3 (primul
sens giratoriu Tehodor Pallady-
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov
Banca: BRD
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



HAGER DISJUNCTOR GENERAL H630 3P 50KA 400A LSI

Arhitectură

Tip comandă: Comutare
Tip caz: Fixare permanentă
Număr de poli: 3 P
Tipul polilor: 3P3D
Funcții

Dispozitiv complet cu unitate de protecție: da
Protecție integrală a defectelor la pământ: nu

Compatibilitate

Compatibil pentru montaj pe DIN: nu
Comenzi și indicatori

Motor integrat: nu

Principalele caracteristici electrice

Frecvență: 50/60 Hz
Tensiune nominală de regim curent alternativ: 220/690 V
Voltaj

Tensiune de izolare: 800 V

Rezistența la tensiunea nominală de impuls: 8000 V

Cu eliberare sub tensiune: nu

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: 100 %

Capacitate de rupere la 1 pol cu 230 V EN 60947-2: 51 kA

Capacitate de rupere la 1 pol cu 400 V EN 60947-3: 9 kA

Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit Icu sub 230V AC IEC 60947-2: 85 kA

Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit Icu sub 240V AC IEC 60947-2: 85 kA

Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit Icu sub 415V AC IEC 60947-2: 50 kA

Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit Icu sub 440V AC IEC 60947-2: 45 kA

Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit Icu sub 690V AC IEC 60947-2: 20 kA

Plajă de reglare sistem termic: 0,4/0,5/0,63/0,8/0,9/0,95/1

Factor de corecție

Factorul de corecție curent nominal pentru 2 dispozitive alăturate: 1

Factorul de corecție curent nominal pentru 3 dispozitive alăturate: 1

Factorul de corecție curent nominal pentru 4/5 dispozitive alăturate: 1

Factorul de corecție curent nominal pentru 6 dispozitive alăturate: 1

Putere

Putere disipată per pol: 20,8 W

Pierdere putere pe pol la 0,63*I_n: 8,3 W

Pierdere putere pe pol la 0,8*I_n: 13,3 W

Putere disipată totală în condiții de curent nominal: 62,4 W

Pierdere totală de putere 0,63*I_n: 24,8 W

Pierdere totală de putere 0,8*I_n: 39,9 W

Declanșare

Tip declanșator: LSI

Timp de declanșare declanșator termic: 5/10/11/19/21/29 ms

timp de răspuns la dezanclanșare: 10 ms

Specificații electrice

Reglarea duratei reduse de temporizare: 100 to 200 ms

Rezistență

Durata de viață electrică în număr de cicluri: 1000

Durată de viață mecanică număr operațiuni de acționare: 4000

Montare

Cuplu: 22 Nm

Montare pe DIN cu adaptor opțional: nu

Conexiune

Diametrul conexiunii cu conductor rigid: 35 - 240 mm²

Diametrul conexiunii cu conductor flexibil: 35 - 240 mm²

Conexiune: Conexiune frontală

Tip de conexiune: Conexiune cu papuci de cablu

Setări

Plajă de reglare magnet: 2,5/5/10

Setare tip IN sau IrTh: IrTh

Domeniu de reglaj magnetic: 2240/2800/3500/4480/5040/5200/5200 A

Echipament

Motor opțional: da

Aplicații

Categorie de utilizare: A

Standarde

Text standard: IEC 60947-2

Conform directivelor europene RoHS: conformitate voluntară

Conform directivelor europene WEEE: afectat

Protecție

Tip de protecție IP: IP4X

Condiții de utilizare

Altitudine: 2000 m

Temperatură de depozitare: -35 to 70 °C

Protecție împotriva umidității din aer: pentru toate condițiile climatice

Pret: 3 560,90 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/disjunctor-general-h630-3p-50ka-400a-lsi-242003>