


# HAGER DISJUNCTOR 1P+N, 20A, 4,5KA, B, 1M

Arhitectur?
Pozi?ie neutr?: dreapta
Num?r poli proteja?i: 1
Num?r de poli: 2 P
Tipul polilor: 1P+N
Comutare simultan? N-neutru: da
Curb?: B
Principalele caracteristici electrice
Frecven??: 50/60 Hz
Capacitate nominal? de decuplare: 4,5 kA
Tip tensiune alimentare: AC
Tensiune nominal? de regim curent alternativ: 230/240 V
Voltaj
Tensiune de izolare: 500 V
Tensiune max. de exploatare: 253 V
Rezisten?a la tensiunea nominal? de impuls: 4000 V
Curent electric
Capacitate de rupere la func?. nominal?,Icn sub 230V AC conform IEC 60898-1: 4,5 kA
Capacitate de rupere la func?ionare nominal?, Ics AC conform IEC 60898-1: 4,5 kA
Prag de comutare magnet de curent alternativ min./max.: 3/5 In
Valoare minim?/maxim? prag func?ionare termal? AC: 1,13/1,45 In
Curent electric/temperatur?
Curent nominal -15°C: 24,3 A
Curent nominal -20°C: 24,7 A
Curent nominal 0°C: 22,9 A
Curent nominal 10°C: 22 A
Curent nominal -10°C: 23,8 A

Curent nominal 15°C: 21,5 A
Curent nominal 20°C: 21 A
Curent nominal 25°C: 20,5 A
Curent nominal -25°C: 25,1 A
Curent nominal 30°C: 20 A
Curent nominal 35°C: 19,5 A
Curent nominal 40°C: 18,9 A
Curent nominal 45°C: 18,4 A
Curent nominal 5°C: 22,5 A
Curent nominal -5°C: 23,4 A
Curent nominal 50°C: 17,8 A
Curent nominal 55°C: 17,2 A
Curent nominal 60°C: 16,6 A
Curent nominal 65°C: 15,9 A
Curent nominal 70°C: 15,3 A
Factor de corec?ie
Factor de corec?ie a declan??rii magnetice cu 100Hz: 1,1
Factor de corec?ie a declan??rii magnetice cu 200Hz: 1,2
Factor de corec?ie a declan??rii magnetice cu 400Hz: 1,5
Factor de corec?ie a declan??rii magnetice cu 60Hz: 1
Factorul de corec?ie curentul nominal pentru 2 dispozitive al?turate: 1
Factorul de corec?ie curent nominal pentru 3 dispozitive al?turate: 0,95
Factorul de corec?ie curent nominal pentru 4/5 dispozitive al?turate: 0,9
Factorul de corec?ie curent nominal pentru 6 dispozitive al?turate: 0,85
Putere
Putere disipat? per pol: 3,1 W
Putere disipat? total? in condi?ii de curent nominal: 3,9 W
Rezisten??
Durata de via?? electric? in num?r de cicluri: 1000
Durat? de via?? mecanic? num?r opera?iuni de ac?ionare: 20000
Dimensiuni
Adancimea produsului instalat: 70 mm
In?l?imea produsului instalat: 84,7 mm
L??ime produsului instalat: 17,5 mm
Montare
Cuplu: 1,9 Nm
Conexiune
Tip de conexiune: Tehnic? de infiletare
Sec?iune cablu flexibil pentru terminale cu ?urub: 0,75/10 mm²
Sec?iune cablu rigid pentru terminale cu ?urub: 0,75/16 mm²
Echipament
Poate fi accesorizat: nu
Standarde
Text standard: EN 60898-1
Conform directivelor europene RoHs: conformitate voluntar?
Conform directivelor europene WEEE: afectat
Protec?ie
Tip de protec?ie IP: IP20
Condi?ii de utilizare
Grad de poluare conform IEC 60664 / IEC 60947-2: 2
Clas? de limitare a energiei I²t: 3
Altitudine: 2000 m
Temperatur? de depozitare: -25 to 80 °C
Protec?ie impotriva umidit??ii din aer: pentru toate condi?iile climatice

Pret: 63,14 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/disjunctor-1p-n-20a-4-5ka-b-1m-241637