



### HAGER DISJUNCTOR 3P, 32A, 20KA, C, 3M

Arhitectur?

Pozi?ie neutr?: f?r? neutru

Num?r poli proteja?i: 3

Num?r de poli: 3 P

Tipul polilor: 3 P

Comutare simultan? N-neutru: nu

Tip de montaj: ?in? DIN

Curb?: C

Comenzi ?i indicatori

Cu indicator de defect: nu

Principalele caracteristici electrice

Frecven??: 50/60 Hz

Tip tensiune alimentare: AC

Tensiune nominal? de regim curent alternativ: 415 V

Voltaj

Tensiune minim? de prag (Ue min): 12 V

Tensiune de izolare: 500 V

Rezisten?a la tensiunea nominal? de impuls: 6000 V

Curent electric

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

Prag de comutare magnet de curent alternativ min./max.: 5/10 In

Valoare minim?/maxim? prag func?ionare magnetic? DC: 5/15 In

Valoare minim?/maxim? prag func?ionare termal? AC: 1,13/1,45 In

Valoare minim?/maxim? prag func?ionare termal? DC: 1,13/1,45 In

Curent electric/temperatur?

Curent nominal -15°C: 37,86 A

Curent nominal -20°C: 38,45 A

Curent nominal 0°C: 36,01 A  
Curent nominal 10°C: 34,73 A  
Curent nominal -10°C: 37,25 A  
Curent nominal 15°C: 34,06 A  
Curent nominal 20°C: 33,39 A  
Curent nominal 25°C: 32,7 A  
Curent nominal -25°C: 39,04 A  
Curent nominal 30°C: 32 A  
Curent nominal 35°C: 31,26 A  
Curent nominal 40°C: 30,5 A  
Curent nominal 45°C: 29,72 A  
Curent nominal 5°C: 35,37 A  
Curent nominal -5°C: 36,64 A  
Curent nominal 50°C: 28,92 A  
Curent nominal 55°C: 28,1 A  
Curent nominal 60°C: 27,26 A  
Curent nominal 65°C: 26,38 A  
Curent nominal 70°C: 25,48 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: 4,22 W

Putere disipat? total? in condi?ii de curent nominal: 12,3 W

Rezisten??

Durata de via?? electric? in num?r de cicluri: 4000

Durat? de via?? mecanic? num?r opera?iuni de ac?ionare: 20000

Dimensiuni

Adancimea produsului instalat: 70 mm

In?l?imea produsului instalat: 83 mm

L??ime produsului instalat: 52,5 mm

Montare

Cuplu: 2,8 Nm

Conexiune

Tip de conexiune: Tehnic? de infiletare

Sec?iune cablu flexibil pentru terminale cu ?urub: 1/25 mm<sup>2</sup>

Sec?iune cablu rigid pentru terminale cu ?urub: 1/35 mm<sup>2</sup>

Echipament

Poate fi accesoriizat: da

Standarde

Text standard: IEC 60947-2

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 I<sup>2</sup>t: 3

Altitudine: 2000 m

Temperatur? de depozitare: -25 to 80 °C

Protec?ie impotriva umidit?ii din aer: pentru toate condi?iile climatice

Pret: 365,21 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/disjunctor-3p-32a-20ka-c-3m-241794>