



HAGER DISJUNCTOR 2P, 10A, 10KA, B, 2M

Arhitectur?

Pozi?ie neutr?: f?r? neutru

Num?r poli proteja?i: 2

Num?r de poli: 2 P

Tipul polilor: 2 P

Comutare simultan? N-neutru: nu

Curb?: B

Principalele caracteristici electrice

Frecven??: 50/60 Hz

Tip tensiune alimentare: AC

Tensiune nominal? de regim curent alternativ: 400 V

Voltaj

Tensiune minim? de prag ($U_{e \text{ min}}$): 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.: 3/5 I_n

Valoare minim?/maxim? prag func?ionare magnetic? DC: 4/7 I_n

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

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

Curent electric/temperatur?

Curent nominal -15°C: 12,39 A

Curent nominal -20°C: 12,63 A

Curent nominal 0°C: 11,65 A

Curent nominal 10°C: 11,13 A

Curent nominal -10°C: 12,15 A

Curent nominal 15°C: 10,86 A
Curent nominal 20°C: 10,58 A
Curent nominal 25°C: 10,29 A
Curent nominal -25°C: 12,86 A
Curent nominal 30°C: 10 A
Curent nominal 35°C: 9,7 A
Curent nominal 40°C: 9,39 A
Curent nominal 45°C: 9,06 A
Curent nominal 5°C: 11,39 A
Curent nominal -5°C: 11,9 A
Curent nominal 50°C: 8,73 A
Curent nominal 55°C: 8,38 A
Curent nominal 60°C: 8,02 A
Curent nominal 65°C: 7,64 A
Curent nominal 70°C: 7,24 A

Factor de corecție

Factor de corecție a declanșării magnetice cu 100Hz: 1,1

Factor de corecție a declanșării magnetice cu 200Hz: 1,2

Factor de corecție a declanșării magnetice cu 400Hz: 1,5

Factor de corecție a declanșării magnetice cu 60Hz: 1,1

Factorul de corecție curentul nominal pentru 2 dispozitive alțurate: 1

Factorul de corecție curent nominal pentru 3 dispozitive alțurate: 0,95

Factorul de corecție curent nominal pentru 4/5 dispozitive alțurate: 0,9

Factorul de corecție curent nominal pentru 6 dispozitive alțurate: 0,85

Putere

Putere disipată per pol: 2,1 W

Putere disipată totală în condiții de curent nominal: 4,13 W

Rezistență

Durata de viață electrică în număr de cicluri: 4000

Durată de viață mecanică număr operațiuni de acționare: 20000

Dimensiuni

Adâncimea produsului instalat: 70 mm

Înălțimea produsului instalat: 83 mm

Lățimea produsului instalat: 35 mm

Montare

Cuplu: 2,8 Nm

Conexiune

Tip de conexiune: Tehnică de înfiletare

Secțiune cablu flexibil pentru terminale cu țăurub: 1/25 mm²

Secțiune cablu rigid pentru terminale cu țăurub: 1/35 mm²

Echipament

Poate fi accesoriizat: da

Standarde

Text standard: EN 60898-1

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: 2

Clasă de limitare a energiei I²t: 3

Altitudine: 2000 m

Temperatură de depozitare: -25 to 80 °C

Protecție împotriva umidității din aer: pentru toate condițiile climatice

Pret: 147,34 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/disjunctor-2p-10a-10ka-b-2m-241652>