



### HAGER DISJUNCTOR PENTRU MOTOR 0, 63-1A

Arhitectur?

Număr de poli: 3 P

Tipul polilor: 3 P

Funcții

Detecție lipsă faz?: Da

Principalele caracteristici electrice

Frecvență: 50/60 Hz

Tensiune nominală de regim curent alternativ: 230/690 V

Voltaj

Tensiune de izolare: 690 V

Rezistența la tensiunea nominală de impuls: 6000 V

Curent electric

Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit I<sub>cu</sub> sub 400V AC IEC 60947-2: 150 kA

Capacitate de decuplare conform IEC 947.2 50 Hz: 100 %

Capacitate de rupere 230 V 50 Hz EN 60947-2 (IEC157-1): 100 kA

Capacitate de rupere 400 V 50 Hz EN 60947-2 (IEC157-1): 100 kA

Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit I<sub>cu</sub> sub 230V AC IEC 60947-2: 150 kA

Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit I<sub>cu</sub> sub 415V AC IEC 60947-2: 100 kA

Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit I<sub>cu</sub> sub 690V AC IEC 60947-2: 100 kA

Prag de comutare magnet de curent alternativ min./max.: 12,4/15,5/18,6 I<sub>n</sub>

Setare declanșare termică la 30°: 0,63/1 A

Curent electric/temperatură

Curent nominal -15°C: 0,04 A

Curent nominal -20°C: 0,04 A

Curent nominal 0°C: 0,04 A

Curent nominal 10°C: 0,04 A

Curent nominal -10°C: 0,04 A

Curent nominal 15°C: 0,04 A

Curent nominal 20°C: 0,04 A

Curent nominal 25°C: 0,04 A

Curent nominal -25°C: 0,04 A

Curent nominal 30°C: 0,04 A

Curent nominal 35°C: 0,04 A

Curent nominal 40°C: 0,04 A

Curent nominal 45°C: 0,04 A

Curent nominal 5°C: 0,04 A

Curent nominal -5°C: 0,04 A

Curent nominal 50°C: 0,04 A

Curent nominal 55°C: 0,04 A

Curent nominal 0°C conform IEC 60947-2: 0,04 A

Curent nominal 10°C conform IEC 60947-2: 0,04 A

Curent nominal -10°C conform IEC 60947-2: 0,04 A

Curent nominal 15°C conform IEC 60947-2: 0,04 A

Curent nominal -15°C conform IEC 60947-2: 0,04 A

Curent nominal 20°C conform IEC 60947-2: 0,04 A

Curent nominal -20°C conform IEC 60947-2: 0,04 A

Curent nominal 25°C conform IEC 60947-2: 0,04 A

Curent nominal -25°C conform IEC 60947-2: 0,04 A

Curent nominal 30°C conform IEC 60947-2: 0,04 A

Curent nominal 35°C conform IEC 60947-2: 0,04 A

Curent nominal 40°C conform IEC 60947-2: 0,04 A

Curent nominal 45°C conform IEC 60947-2: 0,04 A

Curent nominal 5°C conform IEC 60947-2: 0,04 A

Curent nominal -5°C conform IEC 60947-2: 0,04 A

Curent nominal 50°C conform IEC 60947-2: 0,04 A

Curent nominal 55°C conform IEC 60947-2: 0,04 A

Putere

Putere disipat? per pol: 1,8 W

Putere disipat? total? in condi?ii de curent nominal: 5,3 W

Puterea nominal? standard a motorului in 3 faze la AC3 sub 230V: 0,12 kW

Puterea nominal? standard a motorului in 3 faze la AC3 sub 400V: 0,25 kW

Rezisten??

Durata de via?? electric? in num?r de cicluri: 50000

Rezisten?? mecanic? la num?r de opera?iuni/or?: 40

Durat? de via?? mecanic? num?r opera?iuni de ac?ionare: 100000

Dimensiuni

Adancimea produsului instalat: 70 mm

In?l?imea produsului instalat: 90 mm

L??ime produsului instalat: 45 mm

Montare

Cuplu: 1,7 Nm

Conexiune

Tip de conexiune: Tehnic? de infiletare

Sec?iune cablu flexibil pentru terminale cu ?urub: 1/6 mm<sup>2</sup>

Sec?iune cablu rigid pentru terminale cu ?urub: 1/6 mm<sup>2</sup>

Set?ri

Valoare minim?/maxim? prag func?ionare magnetic? AC: 12,4/18,6 A

Echipament

Compensare automat? a temperaturii: -25 to 55 °C

Aplicații

Categorie de utilizare: AC-3

Standarde

Text standard: IEC 60947-2, IEC 60 947-4-1

Conform directivelor europene RoHs: conformitate voluntar?

Conform directivelor europene WEEE: afectat

Protecție

Tip de protecție IP: IP20

Condiții de utilizare

Grad de poluare conform IEC 60664 / IEC 60947-2: 3

Altitudine: 2000 m

Temperatură de depozitare: -25 to 80 °C

Protecție împotriva umidității din aer: IEC 60068-2-78 / IEC 60068-2-30

Pret: 282,25 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/disjunctor-pentru-motor-0-63-1a-242078>