

# Rozrusznik 1F/230VAC 9A ŁAG ROZ

Kod produktu: 46924

## Dane techniczne:

- Zużycie prądu **45 A** przy obciążeniu znamionowym
- Strata mocy w W **1 W** przy pełnym obciążeniu na końcu i na starcie **46 W** w stanie przejściowym
- Moc silnika w kW **1,1 kW** jednofazowy 230 V **1,5 kW** 3 fazy 230 V **4 kW** 3 fazy 400 V
- Moc silnika w KM **1 hp** 3 fazy 210 V **2 hp** 3 fazy 230 V **5 hp** 3 fazy 460 V
- Certyfikacja produktu **B44.1-96/ASME A17.5** dla rozrusznika przyłączonego do zacisków w trójkąt silnika **C-TickCCCCSAGOSTUL**
- Stopień ochrony IP **IP20**
- Rodzina produktów **Altistart 01**
- Stopień zanieczyszczenia **2 EN/IEC 60947-4-2**
- Wilgotność względna **5...95 %** bez kondensacji lub kapiącej wody EN/IEC 60068-2-3
- RoHS EUR status **Compliant**
- Miejsce docelowe produktu **Silniki asynchroniczne**
- Specjalne zastosowanie produktu **Prosta maszyna**
- Nazwa składnika **ATS01**
- Liczba faz w sieci **3 fazy Jednofazowy**
- [Us] znamionowe napięcie zasilania **110...480 V - 10...10 %**
- Kategoria utylizacji **AC-53B EN/IEC 60947-4-2**
- Rodzaj rozruchu **Rozruch z rampą napięciową**
- Styl składania **Z ujściem ciepła**
- Funkcja dostępna **Zintegrowany bocznik**
- Graniczne napięcie zasilające **99...528 V**
- Częstotliwość zasilania **50...60 Hz - 5...5 %**
- Granice częstotliwości sieciowej **47,5...63 Hz**
- Kompatybilność elektromagnetyczna **EMC odporność EN 50082-2 EMC odporność EN 50082-1** Harmoniczne IEC 1000-3-2 Harmoniczne IEC 1000-3-4 Impuls napięcia/prądu poziom 3 IEC 61000-4-5 Krótkotrwałe przerwy zasilania i zmienna wartość napięcia IEC 61000-4-11 Odporność na elektryczne stany przejściowe poziom 4 IEC 61000-4-4 Odporność na interferencję przewodzoną spowodowaną przez pola radioelektryczne poziom 3 IEC 61000-4-6 Odporność na interferencję radioelektryczną promieniowaną poziom 3 IEC 61000-4-3 Przewodzenie i emisja promienista poziom B CISPR 11 Przewodzenie i emisja promienista poziom B IEC 60947-4-2 Tłumione przebiegi oscylacyjne pozi
- Normy **EN/IEC 60947-4-2**
- Odporność na wibracje **1.5 mm** międzyszczytowe **3...13 Hz EN/IEC 60068-2-61 gn 13...150 Hz EN/IEC 60068-2-6**
- Odporność na wstrząsy **15 gn 11 ms EN/IEC 60068-2-27**
- Temperatura otoczenia dla pracy **-10...40 °C** bez zmniejszania wartości znamionowych **40...50 °C zmniejszenie wartości prądu o 2% na °C**
- Temperatura otoczenia dla przechowywania **-25...70 °C EN/IEC 60947-4-2**
- Wysokość pracy **> 1000 m** zmniejszenie wartości prądu o 2.2% na dodatkowe 100 m ≤ 1000 m bez zmniejszania wartości znamionowych
- RoHS EUR conformity date **0905**