

Opis produktu

DRAF16-13N 100-250V50/60HZ

DRAF16-13N 100-250V50/60HZ Contactor Starter



Ogólne informacje

| | |
|------------------|--|
| Typ produktu | DRAF16-13N 100-250V50/60HZ |
| Kod zamówieniowy | 1SBK174137R1300 |
| Numer EAN | 3471522144737 |
| Opis katalogowy | DRAF16-13N 100-250V50/60HZ Contactor Starter |

| | |
|------|---|
| Opis | <p>The DRAF16-13N is an enclosed Direct-On-Line starter with an AF contactor used for controlling 3-phase asynchronous motors up to 690 V AC. Each starter is delivered assembled and wired. It contains:</p> <ul style="list-style-type: none"> • IP66 and type 4X plastic enclosure with double insulation, equipped with: <ul style="list-style-type: none"> - 1 green flush "I" ON button and 1 red protruding "O" OFF/RESET button - 4 cable inlets and outlets via knockouts: mm cable inlet/outlet suitable for IEC starter types. <ul style="list-style-type: none"> • 1 AF16-30-10-13 3-pole contactor with holding contact <ul style="list-style-type: none"> • DRAF..N with phase-to-neutral control supply: <ul style="list-style-type: none"> AC control supply: 100-250V50/60HZ <ul style="list-style-type: none"> • 1 CB5-10 start contact block • 1 PE and 1 neutral terminal • TF42 thermal overload relay to be ordered separately and chosen according to motor's nominal current. |
|------|---|

Charakterystyka zamówienia

| | |
|----------------------------|----------|
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka |
| Kod taryfy celnej | 85364900 |
| Typ produktu | DRAF16 |

Najczęściej Pobierane

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Arkusze danych, informacje techniczne | 1SBC100199C0201 |
| Instrukcje i podręczniki | 1SBC101048M6801 |
| Rysunek techniczny CAD | 2CDC001079B0201 |

Wymiary

| | |
|---------------------------|---------|
| Szerokość netto | 107 mm |
| Głębokość / długość netto | 131 mm |
| Wysokość netto | 230 mm |
| Masa netto | 0.82 kg |

Dane techniczne

| | |
|--|---|
| Pobór cewki | Holding at Max. Rated Control Circuit Voltage 60 Hz 100 V-A |
| Dane montażowe-obwód pomocniczy | Elastyczny z tulejką 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 1x 0.75 ... 2.5 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 2x 0.75 ... 1.5 mm ² Rigid Solid 1/2x 1 ... 2.5 mm ² Rigid Stranded 1/2x 1 ... 2.5 mm ² |
| Dane montażowe-obwód sterowania | Elastyczny z tulejką 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 1x 0.75 ... 2.5 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 1x 0.75 ... 1.5 mm ² Rigid Solid 1/2x 1 ... 2.5 mm ² Rigid Stranded 1/2x 1 ... 2.5 mm ² |
| Dane montażowe-obwód główny (roboczy) | Elastyczny z tulejką 1/2x 0.75 ... 6 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 1x 0.75 ... 4 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 2x 0.75 ... 2.5 mm ² Rigid Solid 1/2x 1 ... 4 mm ² Rigid Stranded 1/2x 1 ... 6 mm ² |
| Materiał obudowy | ABS |
| Ilość styków pomocniczych NC | 0 |
| Ilość styków pomocniczych NO | 1 |
| Ilość styków głównych NC | 0 |
| Ilość styków głównych NO | 3 |
| Liczba biegunów | 3 |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 |
| Ograniczenie napięcia cewki (U _c) | 50 Hz 100 ... 250 V 60 Hz 100 ... 250 V DC Operation 100 ... 250 V |
| Częstotliwość znamionowa (f) | Obwód pomocniczy 50 / 60 Hz Obwód sterowania 50 / 60 Hz Obwód główny 50 / 60 Hz |
| Znamionowe napięcie izolacji (U _i) | acc. to IEC 60947-4-1 690 V acc. to IEC 60947-5-1 690 V |
| Znamionowy prąd pracy AC-1 (I _e) | (690 V) 40 °C 30 A (690 V) 60 °C 30 A (690 V) 70 °C 26 A |
| Znamionowy prąd pracy AC-3 (I _e) | (415 V) 60 °C 18 A (440 V) 60 °C 18 A (500 V) 60 °C 15 A (690 V) 60 °C 10.5 A (380 / 400 V) 60 °C 18 A (220 / 230 / 240 V) 60 °C 18 A |

| | |
|--|--|
| Znamionowy prąd pracy AC-3e (I _a) | (415 V) 60 °C 18 A (440 V) 60 °C 18 A (500 V) 60 °C 15 A (690 V) 60 °C 10.5 A (380 / 400 V) 60 °C 18 A (220 / 230 / 240 V) 60 °C 18 A |
| Moc znamionowa AC-3 (P _e) | (415 V) 9 kW (440 V) 9 kW (500 V) 9 kW (690 V) 9 kW (380 / 400 V) 7.5 kW (220 / 230 / 240 V) 4 kW |
| Moc znamionowa AC-3e (P _e) | (415 V) 9 kW (440 V) 9 kW (500 V) 9 kW (690 V) 9 kW (380 / 400 V) 7.5 kW (220 / 230 / 240 V) 4 kW |
| Typ zacisku | Screw Terminals |

Technical UL/CSA

| | |
|---|--------------|
| Wymagania dotyczące styków wg. UL508 | A600 Q600 |
|---|--------------|

Material Compliance

| | |
|------------------------------|--|
| Szablon raportowania CMRT | 9AKK108467A5658 |
| Deklaracja REACH | 2CMT2021-006202 |
| Dane RoHS | 2CMT2021-006277 |
| Status RoHS | Following EU Directive 2011/65/EU |
| WEEE B2C / B2B | Business To Business |
| Kategoria WEEE | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

| | |
|--------------------------------|--------------------------|
| Deklaracja zgodności UE | 1SBD250009U1000 |
| Deklaracja zgodności - UKCA | 1SBD250040U1000 |
| Certyfikat UL | UL_20150729-E312527-16-1 |
| Karta aukcji UL | UL_E312527 |

Informacje o pakowaniu

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Jednostkowe opakowanie | box 1 sztuka |
| Szerokość opakowania (poziom 1) | 243 mm |
| Długość opakowania (poziom 1) | 112 mm |
| Wysokość opakowania (poziom 1) | 143 mm |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 0.82 kg |
| EAN opakowania (poziom 1) | 3471522144737 |

Klasyfikacje

| | |
|---------------------------|--|
| eClass | V11.0 : 27371205 |
| E-Numer (Finlandia) | 3709774 |
| ETIM 6 | EC000200 - Enclosure for control circuit devices |
| ETIM 7 | EC000200 - Enclosure for control circuit devices |
| ETIM 8 | EC000200 - Enclosure for control circuit devices |
| ETIM 9 | EC000200 - Enclosure for control circuit devices |
| Kod kategorii IDEA (IGCC) | 4727 >> Motor starter controls |
| UNSPSC | 39121521 |

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Układy rozruchowe stycznikowe → Enclosed Starters

