

Opis produktu

# OS160GD04N2P

## OS160GD04N2P SWITCH FUSE



### Ogólne informacje

|                  |                                                                                                                   |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ produktu     | OS160GD04N2P                                                                                                      |
| Kod zamówieniowy | 1SCA115882R1001                                                                                                   |
| Numer EAN        | 6417019481500                                                                                                     |
| Opis katalogowy  | OS160GD04N2P SWITCH FUSE                                                                                          |
| Opis             | Switch Fuses,Front Operated,4-pole,04 (Left Side),DIN,000,00,Handle and shaft included,Switched - With Solid Link |

### Circular Value

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| Szablon raportowania CMRT              | 9AKK108467A5658 |
| Deklaracja środowiskowa produktu - EPD | 1SCC311196D0201 |
| Deklaracja REACH                       | 1SCC011021D0201 |
| Dane RoHS                              | 1SCC011020D0201 |
| Toxic Substances Control Act - TSCA    | 1SCC011025D0201 |

### Eco Transparency

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| Deklaracja środowiskowa produktu - EPD | 1SCC311196D0201 |
|----------------------------------------|-----------------|

Charakterystyka zamówienia

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka       |
| Kod taryfy celnej          | 85365080       |
| Kraj pochodzenia           | Finlandia (FI) |

Najczęściej Pobierane

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| Arkusz danych, informacja techniczna   | 1SCC311013C0201 |
| Instrukcje i podręczniki               | 1SCC311037M0206 |
| Deklaracja środowiskowa produktu - EPD | 1SCC311196D0201 |

Wymiary

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Szerokość netto           | 182 mm            |
| Wysokość netto            | 140 mm            |
| Głębokość / długość netto | 130 mm            |
| Masa netto                | 2.6 kg<br>5.73 lb |

Dane techniczne

|                                                        |                                                                                            |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Znamionowy prąd pracy AC-21A ( $I_e$ )                 | (500 V) 160 A<br>(690 V) 160 A                                                             |
| Znamionowy prąd pracy AC-22A ( $I_e$ )                 | (500 V) 160 A<br>(690 V) 160 A                                                             |
| Znamionowy prąd pracy AC-23A ( $I_e$ )                 | (500 V) 160 A<br>(690 V) 160 A                                                             |
| Moc znamionowa AC-23A ( $P_e$ )                        | (220 ... 240 V) 45 kW<br>(400 V) 75 kW<br>(415 V) 75 kW<br>(500 V) 90 kW<br>(690 V) 132 kW |
| Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym ( $I_{th}$ )      | $\Theta = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 160 A                                                |
| Konwencjonalny prąd cieplny ( $I_{the}$ )              | Fully Enclosed 160 A                                                                       |
| Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane ( $U_{imp}$ ) | 8 kV                                                                                       |
| Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )                 | 1000 V                                                                                     |
| Znamionowe napięcie pracy                              | Obwód główny 690 V AC                                                                      |
| Znamionowy prąd zwarciový wytrzymałny ( $I_{cw}$ )     | for 1 s 5 kiloampere rms                                                                   |
| Prąd znamionowy zwarciový umowny ( $I_{nc}$ )          | (690 V) 80 kA                                                                              |

|                                     |                                          |
|-------------------------------------|------------------------------------------|
| Straty mocy                         | na biegun 12 W                           |
| Stopień zanieczyszczenia            | 3                                        |
| Rodzaj rączki                       | Pistol handle and shaft included         |
| Położenie czwartego bieguna         | Right Side                               |
| Rodzaj czwartego bieguna            | Switched - With Solid Link               |
| Mechanizm rozłączający              | 04 (Left Side)                           |
| Położenie zacisków przyłączeniowych | Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out |
| Rozmiar bezpiecznika                | NH000<br>NH00                            |
| Rodzaj przyłącza                    | Standard DIN                             |
| Rodzaj sterowania                   | Front Operated                           |
| Normy                               | IEC 60947-3                              |
| Typ montażu                         | Base mounting                            |
| Liczba biegunów                     | 4                                        |
| Typ zacisku                         | Lug terminals                            |
| Szerokość zacisku                   | 20 mm                                    |
| Momenty dokrecające                 | 15 ... 22 N·m                            |
| Prąd znamionowy ( $I_n$ )           | Obwód główny 160 A                       |

## Technical UL/CSA

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Momenty dokrecające | 15 ... 22 N·m |
|---------------------|---------------|

## Normy środowiskowe

|                                     |                                                                        |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Status RoHS                         | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |
| Toxic Substances Control Act - TSCA | 1SCC011025D0201                                                        |

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Certyfikat CCC          | CCC OS100-160G_ 2015.pdf |
| Deklaracja zgodności UE | 1SCC311137D2703          |
| Certyfikat DNV GL       | 1SCC311125D0203          |
| Deklaracja REACH        | 1SCC011021D0201          |

## Informacje o pakowaniu

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Jednostkowe opakowanie            | box 1 sztuka      |
| Szerokość opakowania (poziom 1)   | 170 mm<br>6.7 in  |
| Długość opakowania (poziom 1)     | 250 mm<br>9.8 in  |
| Wysokość opakowania (poziom 1)    | 155 mm<br>6.1 in  |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 2.76 kg<br>6.1 lb |
| EAN opakowania (poziom 1)         | 6417019481500     |

| Klasyfikacje              |                                                            |                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------|------------------|
| Kod klasyfikacji          |                                                            | Q                |
| ETIM 7                    | EC001040 - Fuse switch disconnecter                        |                  |
| ETIM 8                    | EC001040 - Fuse switch disconnecter                        |                  |
| ETIM 9                    | EC001040 - Fuse switch disconnecter                        |                  |
| UNSPSC                    |                                                            | 39122233         |
| Kod kategorii IDEA (IGCC) | 5291 >> Fuse switch disconnecter                           |                  |
| eClass                    |                                                            | V11.1 : 27371401 |
| Kategoria WEEE            | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |                  |
| E-Numer (Finlandia)       |                                                            | 3660200          |
| E-Numer (Szwecja)         |                                                            | 3172121          |

## Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki z bezpiecznikami

