

## PRODUCT-DETAILS

# LS35M52B11

## LS35M52B11 Limit Switch



### Ogólne informacje

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extended Product Type | LS35M52B11                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ID Produktu           | 1SBV013752R1211                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Numer EAN             | 3471522624642                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Opis katalogowy       | LS35M52B11 Limit Switch                                                                                                                                                                                                                                          |
| Opis                  | LS35M52B11 is a 30 mm wide, standard Limit Switch made of zinc alloy material (Zamak), with 2 mounting holes at the top, 1 1/2" NPT cable entry on the bottom, adjustable rubber roller lever (Ø50 mm) actuator and 1 N.O + 1 N.C snap action (Zb type) contacts |

### Charakterystyka zamówienia

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Numer EAN                  | 3471522624642 |
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka      |
| Kod taryfy celnej          | 85364900      |

### Wymiary

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Szerokość produktu netto | 50 mm    |
| Wysokość produktu netto  | 130 mm   |
| Głębokość produktu netto | 52 mm    |
| Waga produktu netto      | 0.203 kg |

## Informacje o pakowaniu

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Jednostka opakowania<br>(poziom 1)   | box 1 sztuka  |
| Szerokość opakowania<br>(poziom 1)   | 70 mm         |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 1)    | 140 mm        |
| Długość opakowania<br>(poziom 1)     | 45 mm         |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 1) | 0.224 kg      |
| EAN opakowania (poziom<br>1)         | 3471522624642 |
| Jednostka opakowania<br>(poziom 2)   | 10 sztuka     |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 2) | 2.65 kg       |

## Normy środowiskowe

|                                    |                                                              |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Temperatura powietrza<br>otoczenia | Eksploatacja -25 ... +70 °C<br>Przechowywanie -30 ... +80 °C |
| Status RoHS                        | Following EU Directive 2011/65/EU                            |

## Technical UL/CSA

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Pilot Duty of Contact | A600 |
| Elements acc. UL508   | Q600 |

## Safety Information

|            |                        |
|------------|------------------------|
| B10d Value | 30 Millions operations |
|------------|------------------------|

## Dodatkowe informacje

|                                                                  |                                                                |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Prąd przy chłodzeniu<br>konwencjonalnym ( $I_{th}$ )             | wg IEC 60947-5-1, $q=40^{\circ}\text{C}$ 10 A                  |
| Stopień ochrony obudowy                                          | acc. to IEC 60529 IP66                                         |
| Maksymalna<br>wytrzymałość elektryczna                           | (AC-15) 3600 cykli na godzinę<br>(DC-13) 3600 cykli na godzinę |
| Wytrzymałość<br>mechaniczna                                      | 0 cycle                                                        |
| Ilość                                                            | 1 sztuka                                                       |
| Typ produktu                                                     | LS30                                                           |
| Nazwa produktu                                                   | Limit Switch                                                   |
| Znamionowa<br>wytrzymałość na impuls<br>napięciowy ( $U_{imp}$ ) | 6 kV                                                           |
| Znamionowe napięcie                                              | wg IEC 60947-5-1 i VDE 0110 (Gr. C) 500 V<br>wg UL/CSA 600 V   |

izolacji ( $U_i$ )

|                                                 |                                                                                    |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Znamionowy prąd pracy<br>AC-15 ( $I_{\theta}$ ) | (230 V AC) 3.1 A<br>(400 V) NC 4<br>(24 V) 10 A<br>(130 V) 5.5 A<br>(240 V) 3 A    |
| Znamionowy prąd pracy<br>DC-13 ( $I_{\theta}$ ) | (24 V) 6 A<br>(110 V) 0.6 A<br>(125 V) 0.55 A<br>(250 V) 0.4 A                     |
| Data RoHS                                       | 20171115                                                                           |
| Standardy                                       | IEC 60947-1, IEC 60947-5-1, EN 60947-1, EN 60947-5-1, UL 508 and CSA<br>C22-2 N°14 |

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Certyfikat CQC                           | CQC2004010305127663 |
| cUL Certificate                          | 9AKK107991A7379     |
| Arkusze danych, informacja<br>techniczna | 1SBC141157C0202     |
| Declaration of Conformity<br>- CCC       | 2020980305001785    |
| Deklaracja zgodności - CE                | 1SBD250883U1000     |
| Instrukcje i podręczniki                 | 1SBC141157C0202     |
| Dane RoHS                                | 1SBD250883U1000     |

## Klasyfikacje

|               |                                                            |
|---------------|------------------------------------------------------------|
| ETIM 4        | EC001829 - Position switch modular                         |
| ETIM 5        | EC001829 - Position switch modular                         |
| ETIM 6        | EC000030 - End switch                                      |
| ETIM 7        | EC000030 - End switch                                      |
| UNSPSC        | 39121500                                                   |
| WEEE Category | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |

## Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Czujniki → Włączniki krańcowe

