LS35M91B11 1/4



**Produktdetails** 

## LS35M91B11

# LS35M91B11 Standard-Positionsschalter Metall-Gehäuse IP66 Tastfeder



Allgemeine Informationen	
Тур	LS35M91B11
Bestellnummer	1SBV013791R1211
EAN	3471522625120
Beschreibung	LS35M91B11 Standard-Positionsschalter Metall-Gehäuse IP66 Tastfeder
Langbeschreibung	LS32M91B11 ist ein 30mm breiter Positionsschalter aus einer Zinklegierung (Zamak), mit 2 Befestigungsbohrungen oben, 1 1/2 Zoll NPT Kabeleinführung unten, 1 abgeflachten Tastfeder sowie 1 Schließer + 1 Öffner als Sprungkontakt

Bestelldaten	
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85364900

Hauptdokumente	
Datenblatt, technische Information	2CDC141012C0101
Montage- und	1SBC141160C0201

LS35M91B11 2/4

#### Betriebsanleitung

Abmessungen	
Breite	30 mm
Höhe	194 mm
Tiefe	33 mm
Gewicht	0.169 kg

Technische Daten	
Art des Kontaktes (gemäß IEC 60947-5-1)	Sprungkontakt
Bedienteilausführung	multidirektionale Edelstahlfeder mit starrem Ende
B10d-Wert	Schaltzyklen 30 Millions
Konventioneller thermischer Dauerstrom in freier Luft (I <sub>th</sub> )	(nach IEC 60947-5-1, q = 40 °C) 10 A
Schutzart	(nach IEC 60529) IP66
Gehäusematerial	Metall
Maximale elektrische Schaltfrequenz	(AC-15) 3600 Schaltspiele/Std (DC-13) 3600 Schaltspiele/Std
Maximale Anzahl montierbarer Hilfskontakte	1 S, 1 Ö
Mechanische Lebensdauer	0 Zyklen
Montageart	30 mm (EN 50047)
Anzahl und Art der Boden- Kabeldurchführungen	1 x 1/2 Zoll NPT Kabeleinführung unten
Schaltleistung von Kontaktelementen nach UL508	A600 Q600
Bemessungsstoßspannu ngsfestigkeit (U <sub>imp</sub> )	6 kV
Bemessungsbetriebsstr om AC-15 (I <sub>e</sub> )	(230 V AC) 3.1 A (400 V) Öffner 4 (24 V) 10 A (130 V) 5.5 A (240 V) 3 A
Bemessungsisolationssp annung (U <sub>i</sub> )	(nach IEC 60947-5-1 und VDE 0110 (Gr. C)) 500 V (nach UL / CSA) 600 V
Bemessungsbetriebsstr om DC-13 (I <sub>e</sub> )	(24 V) 6 A (110 V) 0.6 A (125 V) 0.55 A (250 V) 0.4 A
Kurzschlussschutzeinric htung	Vorsicherung Typ gG 10 A

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 +70 °C
	(Lagerung) -30 +80 °C

## Material Compliance

LS35M91B11 3/4

Konfliktmineralien- Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108467A5658
REACH Erklärung	1SBD251097E1000
RoHS Information	1SBD251097E1000
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
WEEE B2C / B2B	B2B
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)

Zertifikate und Deklarationen	
CQC Zertifikat	CQC2004010305127663
cUL Zertifikat	9AKK107991A7379
Konformitätserklärung - CCC	2020980305001785
Konformitätserklärung - CE	1SBD250883U1000
Konformitätserklärung - UKCA	1SBD250886U1000

Verpackungsinformationen	
Menge	Karton 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Breite	35 mm
Verpackungseinheit 1	
Länge	32 mm
Verpackungseinheit 1	
Höhe	202 mm
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	0.187 kg
Verpackungseinheit 1	
EAN Verpackungseinheit	3471522625120
1	

Klassifizierungen	
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	В
ETIM 6	EC000030 - Einzelpositionsschalter
ETIM 7	EC000030 - Einzelpositionsschalter
ETIM 8	EC000030 - Einzelpositionsschalter
eClass	V11.0 : 27272601
UNSPSC	39122213
IDEA Granular Category Code (IGCC)	5202 >> Limit switch

LS35M91B11 4/4

### Kategorien

 $Niederspannungsprodukte\ und\ Systeme \rightarrow Schalt-\ und\ Steuerungstechnik \rightarrow Sensoren \rightarrow Grenzschalter$ 

