

Produktdetails

## E290-32-11/12 E290-32-11/12 Stromstoßschalter



A 11 '	
	Informationen
Allacilicilic	IIIIOIIIIauoii <del>c</del> ii

Тур	E290-32-11/12
Bestellnummer	2TAZ322000R2053
EAN	7612270939862
Beschreibung	E290-32-11/12 Stromstoßschalter

Langbeschreibung

Stromstoßschalter sind elektromagnetisch betätigte Geräte mit denen eine einfache, energiesparende und sichere Beleuchtungssteuerung realisiert werden kann. In der Regel wird eine Ansteuerung von Stromstoßschaltern über Impulstaster dort eingesetzt, wo das Licht von mindestens drei verschiedenen Orten aus bedient werden soll. Durch jeden Steuerimpuls, der zum Spulen-Magnet-System gesendet wird, schaltet das Gerät in die vorherige Stellung zurück und hält diese mechanisch bis zum nächsten Steuerimpuls. Bei einem Spannungsausfall ist gewährleistet, dass die letzte Schaltstellung mechanisch gehalten wird. Diese Technologie hilft, die elektrische Verlustleistung und den Stromverbrauch der Geräte deutlich zu senken. Durch die sehr leisen Schaltgeräusche eignen sich Stromstoßschalter auch für den Einsatz in öffentlichen Bauten, Hotels, sowie auch im privaten Wohnbereich. Die Geräte können je nach Typ mit gängigen Steuerspannungen angesteuert werden und sind für einen Bemessungsstrom von 16 A bzw.

## Technische Daten

Normen	IEC/EN 60669-1 IEC/EN 60669-2-2
Funktion	elektronisch für die zentrale Steuerung
Bemessungsbetriebsspan nung	250 V AC
Versorgungsspannung	250 250 V

Bemessungsisolationsspa	12 V AC
nnung (U <sub>i</sub> )	12 4 7.0
Bemessungssteuerspeise spannung ( $U_s$ )	250 V AC
Bemessungsstoßspannun gsfestigkeit $(U_{imp})$	4 kV
Eingangsspannungsart	AC
Bemessungssteuerspann ung $(U_c)$	12 V AC
Bemessungsstrom (I <sub>n</sub> )	32 A
Stromstärke, Hauptschalter	32 A
Maximaler Schaltstrom	cos phi = 0.6 32 A
Frequenz (f)	Control Voltage 1 50 Hz
Bemessungsfrequenz (f)	50 Hz
Maximale Lampenlast	fluoreszierend (parallelkompensiert) 4000 W fluoreszierend (parallelkompensiert) Incandescent, 4000 V·A fluoreszierend (parallelkompensiert) Fluorescent, 3200 V·A fluoreszierend (parallelkompensiert) FluDuoCir, 3200 A
Verlustleistung	1.2 W
Anzahl Kontakte Wechsler	0
Anzahl Kontakte Öffner	1
Anzahl Kontakte Schließer	1
Anzahl Hauptkontakte Öffner	1
Anzahl Hauptkontakte Schließer	1
Anzahl Hilfskontakte Öffner	0
Anzahl Hilfskontakte Schließer	0
Lautstärke dB (A)	(@Abstand 1m) 60 dB
Anzugsdrehmoment	1.2 - 1.5 N·m
Ansprechzeit	<3 ms
Impulsdauer	Minimum 50 ms
Montageart	DIN-Schiene
Optionen	1 Schließer + 1 Öffner
Leistungsaufnahme der Spule	Steuerspannung V AC 12 V AC mittlerer Anzugswert 50 Hz 1.263 A
RAL Nummer	RAL 7035 - lichtgrau
Farbe	lichtgrau
Anschlussmöglichkeit	starr 1 x 1 10 mm² flexibel 2 x 2.5 mm² flexibel mit Kabelschuh 1 x 0.75 6 mm² flexibel mit Kabelöse 1 x 0.75 6 mm²

Umwelt	
Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25+55 °C (Lagerung) -40+70 °C
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
RoHS Information	2CCC005102D0201
REACH Erklärung	2CCC005047D0201
Umweltinformationen	2CCC441012D0202

Referenzstandards für Klimaklassen

IEC 60068-2-2 - Behandelt Trockenwärmeprüfungen, die sowohl auf wärmeableitende als auch auf nicht wärmeableitende Proben anwendbar sind IEC 60068-2-30 - Bestimmt die Eignung von Komponenten, Geräten oder anderen Gegenständen für den Gebrauch, Transport und die Lagerung unter

Bedingungen hoher Luftfeuchtigkeit - kombiniert mit zyklischen Temperaturänderungen und im Allgemeinen der Bildung von Kondenswasser auf der Oberfläche der Probe. IEC 60068-2-1 - Behandelt Kälteprüfungen, die sowohl auf nicht wärmeableitende als auch auf wärmeableitende Proben anwendbar sind

Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT) 9AKK108468A3363

	Technische Daten UL/CSA
3 k/	Kurzschlussstrom Bewertung (SCCR)
	something (sooth)
	Abmessungen
	Breite in Teilungseinheiten
18 mr	Breite des Produkts
85 mr	Höhe des Produkts
62 mr	Tiefe des Produkts
122	Nettogewicht
68 mr	Einbautiefe (t <sub>2</sub> )
9AKK107992A618	Maßzeichnung
	Bestelldaten
10 Stüc	Mindestbestellmenge
Karton 10 Stüc	Menge Verpackungseinheit 1
1296	Bruttogewicht Verpackungseinheit 1
	Zertifikate und Deklarationen
2CCC005102D020	Konformitätserklärung -
2000001020020	CE
9AKK108467A613	Konformitätserklärung - UKCA
9AKK107992A177	EAC Zertifikat
VDE E29x_4004085	VDE Zertifikat
	Installation / Montage
2CCC441005M080	Betriebs- und Montageanleitung
	Hauptdokumente

Klassifizierungen

ETIM 8

EC000188 - Stromstoßschalter

ETIM 9	EC000188 - Stromstoßschalter	
WEEE Kategorie	<ol> <li>Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)</li> </ol>	
WEEE B2C / B2B	B2C	
CN8	85362020	
eClass	V11.0 : 27142306	
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	К	

Accessories				
Identifier	Description	Туре	Quantity	Unit Of Measure
2CSM277333R1801	E 9F10 GG05 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG05	1	Stück
2CSM277113R1801	E 9F10 GG1 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG1	1	Stück
2CSM258723R1801	E 9F10 GG2 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG2	1	Stück
2CSM257543R1801	E 9F10 GG4 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG4	1	Stück
2CSM256363R1801	E 9F10 GG6 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG6	1	Stück
2CSM258633R1801	E 9F10 GG8 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG8	1	Stück
2CSM257453R1801	E 9F10 GG10 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG10	1	Stück
2CSM256273R1801	E 9F10 GG12 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG12	1	Stück
2CSM277543R1801	E 9F10 GG16 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG16	1	Stück
2CSM277323R1801	E 9F10 GG20 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG20	1	Stück
2CSM277103R1801	E 9F10 GG25 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG25	1	Stück
2CSM258713R1801	E 9F10 GG32 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG32	1	Stück
2CSM257473R1801	E 9F10 AM05 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM05	1	Stück
2CSM256293R1801	E 9F10 AM1 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM1	1	Stück
2CSM277563R1801	E 9F10 AM2 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM2	1	Stück
2CSM277343R1801	E 9F10 AM4 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM4	1	Stück
2CSM277123R1801	E 9F10 AM6 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM6	1	Stück
2CSM258733R1801	E 9F10 AM8 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM8	1	Stück
2CSM257553R1801	E 9F10 AM10 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM10	1	Stück
2CSM256373R1801	E 9F10 AM12 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM12	1	Stück
2CSM258643R1801	E 9F10 AM16 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM16	1	Stück
2CSM257463R1801	E 9F10 AM20 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM20	1	Stück
2CSM256283R1801	E 9F10 AM25 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM25	1	Stück
2CSM277553R1801	E 9F10 AM32 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM32	1	Stück
2CCS500900R0181	ZLS725 Zwischenstück	ZLS725	1	Stück
2CCS400900R0091	ZLS726 Zubehör Sicherungsautomaten	ZLS726	1	Stück

## Kategorien

 $Niederspannungsprodukte\ und\ Systeme \rightarrow Installationsger\"{a}te \rightarrow Befehls-\ und\ Meldeger\"{a}te \rightarrow Stromstoßschalter$ 

