



Produktdetails

E291S-16-20/230

E291S-16-20/230 Serien-Stromstoßschalter



Allgemeine Informationen

<u>Typ</u>	E291S-16-20/230
<u>Bestellnummer</u>	2TAZ313000R2012
<u>EAN</u>	7612270939947
<u>Beschreibung</u>	E291S-16-20/230 Serien-Stromstoßschalter
<u>Langbeschreibung</u>	<p>Der Serien-Stromstoßschalter E291-S ist mit zwei Schließerkontakte ausgerüstet und ermöglicht das Schalten einer Abfolge (0 - A - AB - B - 0). Die vorgegebene Schaltfolge der Hauptkontakte ermöglicht ein „programmiertes“ Zu- und Abschalten verschiedener Lichtstränge. Das Gerät verfügt über eine gut sichtbare LED-Schaltstellungsanzeige auf der Front.</p>

Technische Daten

<u>Normen</u>	IEC/EN 60669-1 IEC/EN 60669-2-2
<u>Funktion</u>	elektronisch für die zentrale Steuerung
<u>Bemessungsspannung (U_r)</u>	250 V AC
<u>Versorgungsspannung</u>	250...250 V
<u>Bemessungsisolationsspannung (U_i)</u>	230 V AC 110 V DC
<u>Bemessungssteuerspeise</u>	250 V AC

<u>spannung (U_s)</u>		
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp})		4 kV
<u>Eingangsspannungsart</u>	AC	
Bemessungssteuerspannung (U_c)	230 V AC 110 V DC	
Bemessungsstrom (I_n)	16 A	
Stromstärke, Hauptschalter	16 A	
Maximaler Schaltstrom	32 A	
Frequenz (f)	Steuerspannung 150 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	
<u>Verlustleistung</u>	0.64 W	
Anzahl Kontakte Schließer	2	
Anzahl Hauptkontakte Öffner	0	
Anzahl Hauptkontakte Schließer	2	
Anzahl Hilfskontakte Schließer	2	
Lautstärke dB (A)	(@Abstand 1m) 60 dB	
Anzugsdrehmoment	1.2 - 1.5 N·m	
Ansprechzeit	<3 ms	
Kontaktart	Schließer (NO)	
Montageart	DIN-Schiene	
Leistungsaufnahme der Spule	Steuerspannung V AC 230 V AC mittlerer Anzugswert 50 Hz 0.051 A Steuerspannung V DC 110 V DC mittlerer Anzugswert 50 Hz 0.047 A	
RAL Nummer	RAL 7035 - lichtgrau	
<u>Farbe</u>	lichtgrau	

Material Compliance

<u>RoHS Information</u>	2CCC005102D0201
<u>RoHS Status</u>	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
<u>RoHS Datum</u>	20170426
<u>REACH Erklärung</u>	2CCC005047D0201
<u>Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)</u>	9AKK108468A3363

Umgebungsbedingungen

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

Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	1
Breite	18 mm
Höhe	85 mm
Tiefe	58 mm
Gewicht	110 g
Einbautiefe (t ₂)	68 mm
Maßzeichnung	9AKK107992A6189

Bestelldaten

Menge	Karton 10 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	1176 g
Verpackungseinheit 1	

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CCC005102D0201
Konformitätserklärung - UKCA	9AKK108467A6139
VDE Zertifikat	VDE E29x 40040851

Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung	2CCC441010M1202
--------------------------------	-----------------

Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	9AKK107992A5537
------------------------------------	-----------------

Klassifizierungen

ETIM 8	EC000188 - Stromstoßschalter
ETIM 9	EC000188 - Stromstoßschalter
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußereren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	85362020
eClass	V11.0 : 27142306
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	K

Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CCA704300R0001	E292-16-20 Hauptkontaktelement	E292-16-20	10	Stück
2CCA704301R0001	E292-16-11 Hauptkontaktelement	E292-16-11	10	Stück
2CCA704302R0001	E292-16-001 Hauptkontaktelement	E292-16-001	10	Stück
2TAZ312001R2043	E294/24 Zentrales Ein-Aus-Schaltmodul	E294/24	5	Stück
2TAZ312001R2013	E294/230 Zentrales Ein-Aus-Schaltmodul	E294/230	5	Stück
2TAZ312005R1003	E295-PS Dauersignalmodul	E295-PS	10	Stück
2TAZ310002R1000	E295-GM Gruppenmodul	E295-GM	10	Stück
2TAZ310003R1000	E296-CP Kompensator	E296-CP	10	Stück
2CCA704340R0001	E299-11 Hilfskontakt	E299-11	10	Stück
2CCA704341R0001	E299-20 Hilfskontakt	E299-20	10	Stück
2CCS500900R0181	ZLS725 Zwischenstück	ZLS725	10	Stück
2CCS400900R0091	ZLS726 Zubehör Sicherungsautomaten	ZLS726	10	Stück

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Befehls- und Meldegeräte → Stromstoßschalter

