



Produktdetails

E232E-230N

E232E-230N Treppenlichtzeitschalter



Allgemeine Informationen	
Typ	E232E-230N
Bestellnummer	2CDE110003R0511
EAN	4016779654166
Beschreibung	E232E-230N Treppenlichtzeitschalter
Langbeschreibung	Treppenlicht-Zeitschalter mit Rückfallverzögerung werden durch Taster, die oft mit einer Glühlampe ausgestattet sind, betätigt. Die Schalthebel sind für einen Glühlampenstrom bis 150 mA ausgelegt und eignen sich daher ausgezeichnet für Anlagen in mehrstöckigen Gebäuden. Der Treppenlicht-Zeitschalter mit Rückfallverzögerung E 232-230 hat ein elektromechanisches Zeitrelais mit Synchronmotorantrieb, mit dem eine hohe Betriebssicherheit in jeder Einbaulage gewährleistet wird. Der Zeitbereich kann in 15-Sekunden-Schritten von einer bis sieben Minuten eingestellt werden. Nachschaltbar nach 30s. Die multifunktionalen Geräte der Produktreihen E 232E-230 Multi 10 und E 232E-8/230 Multi 10 verfügen über 10 Funktionen, die an der Gerätefront eingestellt werden können.

Technische Daten	
Funktion	elektronisch
Reset-Funktion	Drucktaste
Bemessungsspannung	240 V AC

(U_r)

Versorgungsspannung	0.85 ... 1.1 V
Maximaler Steuerstrom DC	26 mA
Bemessungsfrequenz (f)	50 / 60 Hz
Maximale Lampenlast	LED Leistung > 2W 180 W LED Leistung < 2W 20 W
Verlustleistung	6 V·A
Leistung / Watt	Glimmlampe 2300 W Leuchtstofflampe kompensiert 2300 V·A Leuchtstofflampe Shunt kapazitiv 1300 V·A Leuchtstofflampe induktiv 2300 V·A Halogenlampe 2300 W
Minimalste Umschaltzeit	0.02/0.05 Sekunde(n)
Zeitbereich	20 min
Vorschaltgerätetyp	elektronisch
Lastart	2300 W Indukt. Last, cosj = 0.6/230 VAC
Schaltertyp	Dauerlicht
Gehäusematerial	hitzebeständiger, selbstverlöschender Thermoplast
Optionen	ohne Ausschaltwarnung
Kabelquerschnitt	Klemme 4 mm ² Klemme 13 mm ²
Verbindungsmodus und -kapazität	3 oder 4 Leiter automatisch betrieben
Steuerung	230 AC V
Versorgungsspannung	
Kontaktmaterial	silver-tin-oxide (AgSnO ₂)
Nennschaltleistung	16 A 230 V AC
Abschaltwarntyp	flackern

Material Compliance

RoHS Information	2CDK440004K0202
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Datum	0016
REACH Erklärung	9AKK108468A9644
REACH Information	enthält keine Stoffe > 0,1 Massenprozent
Konfliktmineralien- Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363
SCIP	b4b88b52-18ba-4dfe-ad52-6daf0f5148f6 Deutschland (DE)

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 50 °C
Umweltinformationen	2CDU400020D0201

Abmessungen

Breite	17.5 mm
Höhe	90 mm
Tiefe	58 mm
Gewicht	0.07 kg

Bestelldaten	
Menge	Karton 10 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	1.05 kg
Verpackungseinheit 1	
E-Nummer (Finnland)	3510147

Zertifikate und Deklarationen	
Konformitätserklärung - CE	2CDK440040D0201
VDE Zertifikat	9AKK108466A2521

Installation / Montage	
Installationshandbuch	9AKK108466A2386
Montage- und Betriebsanleitung	9AKK108466A2386

Hauptdokumente	
Datenblatt, technische Information	9AKK107992A5538

Klassifizierungen	
ETIM 8	EC000297 - Treppenlichtzeitschalter
ETIM 9	EC000297 - Treppenlichtzeitschalter
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	8536 49 00
eClass	V11.0 : 27142307

Kategorien
Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Steuer- und Automatisierungsgeräte → Treppenhausschalter

