

Produktdetails

E451-5.7A

E451-5.7A Lastabwurfrelais



Allgemeine Informationen

Typ	E451-5.7A
Bestellnummer	2CDE160000R0901
EAN	4016779415903
Beschreibung	E451-5.7A Lastabwurfrelais
Langbeschreibung	Vorrangschalter werden in Installationen eingesetzt, in denen vorhandene Leiterquerschnitte bzw. die Größe des Stromversorgungsanschlusses keinen gleichzeitigen Betrieb von zwei leistungsstarken Verbrauchern zulassen (z. B. Speicherheizung und Wärmetauscher). Vorrangschalter trennen den Langzeitverbraucher (Speicherheizung) solange, wie der Kurzzeitverbraucher (Wärmetauscher) eingeschaltet ist. Die Stromspule des Vorrangschalters ist mit dem Kurzzeitverbraucher in Reihe geschaltet. Wenn der Verbraucher eingeschaltet wird, trennt der Öffner des Vorrangschalters z. B. den Schütz der Heizanlage.

Technische Daten

Bemessungsspannung (U_r)	230
Eingangsspannungsart	AC
Maximale Schaltspannung	400 V
Dauerbetriebsstrom (I_c)	43 A
Maximale Schaltleistung	230 W
Verlustleistung	2.4 W
Anzahl Kontakte Wechsler	0
Anzahl Kontakte Öffner	1

Anzahl Kontakte Schließer	0
Verzögerungszeit (T)	(Aus, Maximum, ausgeschaltet) 10 Sekunde(n)
Montageart	DIN-Schiene

Umwelt

Schutzart	IP40
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
RoHS Information	2CDK443005D2701
REACH Erklärung	9AKK107492A1907
Umweltinformationen	2CDU400022D0201
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	1
Breite des Produkts	17.5 mm
Höhe des Produkts	85 mm
Tiefe des Produkts	60 mm
Nettogewicht	0.089 kg
Einbautiefe (t ₂)	60 mm

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	10 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	1.05 kg

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CDK443005D2701
-------------------------------	-----------------

Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	2CSC400002D0208
-----------------------------------	-----------------

Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	9AKK107992A5538
---------------------------------------	-----------------

Klassifizierungen

ETIM 8	EC001655 - Lastabwurfrelais für Reiheneinbau
ETIM 9	EC001655 - Lastabwurfrelais für Reiheneinbau

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 : 27142332
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Steuer- und Automatisierungs-Geräte → Lastüberwachungsgerät

