

Produktdetails

E236-US2

E236-US2 Unterspannungsrelais



Allgemeine Informationen	
Typ	E236-US2
Bestellnummer	2CDE165010R2001
EAN	4016779511094
Beschreibung	E236-US2 Unterspannungsrelais
Langbeschreibung	Die grüne LED leuchtet, wenn die Speisespannung angelegt ist. Wenn jede Phasenspannung 195 V übersteigt (US1) oder den voreingestellten Schwellwert (US2) mit Bezug auf den Neutralleiter einschließlich der Hysterese beim Einschalten des Gerätes übersteigt, schaltet das Relais sofort in die Arbeitsstellung. Die gelbe LED leuchtet. Wenn zumindest eine Phasenspannung unter den Schwellwert fällt, geht das Relais wieder in seine normale Position und die gelbe LED erlischt. Falls auch Phase 2 ausfällt, erlischt auch die grüne LED. Der Neutralleiter muss verbunden werden!

Technische Daten	
Versorgungsspannung	L-L 400 V AC L-N 230 V AC
Bemessungsfrequenz (f)	48 ... 63 Hz

Verlustleistung	1.7 W
Genauigkeit	Einstelltoleranz (US 2) $\leq 5\%$ Wiederholgenauigkeit $\pm 1\%$ Temperatureinfluss $\leq 0,1\%$ / °C
Anzahl Hilfskontakte Wechsler	2
Überspannungskategorie	III
Verzögerungszeit (T)	(Aus, ausgeschaltet durch Steuerspannung) 100 ms
Anmerkungen	Grüne LED = Versorgungsspannung angelegt Gelbe LED = Relaisstatus ist aktiv (wenn mindestens eine Phasenspannung unter den Schwellenwert fällt, erlischt die gelbe LED)
Anschlussmöglichkeit	max 4 mm ²

Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 ... +55 °C
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Information	2CDK440006K0201
REACH Erklärung	9AKK107492A1907
Umweltinformationen	2CDU400021D0201
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Abmessungen

Breite des Produkts	35 mm
Höhe des Produkts	87 mm
Tiefe des Produkts	60 mm
Nettogewicht	0.1 kg

Bestelldaten

Menge	Karton 5 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	0.55 kg
Verpackungseinheit 1	

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CDK440006K0201
-------------------------------	-----------------

Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	2csc400002d0209
-----------------------------------	-----------------

Hauptdokumente	
Datenblatt, technische Information	9AKK107992A5535

Klassifizierungen	
ETIM 8	EC001667 - Unterspannung-Überwachungsrelais für Reiheneinbau
ETIM 9	EC001667 - Unterspannung-Überwachungsrelais 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 : 27142327

Kategorien
Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Schutz- und Sicherheitsgeräte → Schutzrelais

