

Produktdetails

# E219-E48

## E219-E48 Leuchtmelder, 16 A, 12 ... 48 V, 2LED, gelb, Mod. Breite: 0.5



### Allgemeine Informationen

Typ	E219-E48
Bestellnummer	2CCA703423R0001
EAN	7612270939268
Beschreibung	E219-E48 Leuchtmelder, 16 A, 12 ... 48 V, 2LED, gelb, Mod. Breite: 0.5
Langbeschreibung	Die Leuchtmelder sind mit 9 mm Breite (= halbe Modulbreite) erhältlich und können zur Anzeige von Betriebszuständen verwendet werden, zum Beispiel Signalverlust einer Phase. Die Reihe bietet drei verschiedene Spannungsbereiche (12-48 V AC/DC, 115-250 V AC und 60-220 V DC) sowie fünf verschiedene LED-Farben.

### Technische Daten

Normen	EN60068-2-1 EN60068-2-2 EN60068-2-30 DIN EN 62094-1 UL508
Bemessungsspannung ( $U_r$ )	48 V
Bemessungsbetriebsspannung	12 ... 48 V
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	250 V
Spannungsbereich	12 ... 48 V AC/DC
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	4 kV

Hilfsspannung AC/DC	LED Indicator 12...48 V AC
Eingangsspannungsart	AC/DC
Bemessungsstrom ( $I_n$ )	16 A
Bemessungsfrequenz (f)	50/60 Hz
Verlustleistung	0.47-1 W
Leistung / Watt	0.47 W
Anzahl LEDs	2
Anzugsdrehmoment	1.2-1.5 N·m
Leuchtmittel	LED
Schaltertyp	doppelte Kontaktunterbrechung
Leitermaterial	Kupfer
Anmerkungen	plombierbar in Ein- und Aus-Stellung
Farbe	gelb
Deckelfarbe	gelb
Lampenfarbe	gelb
Anschlussmöglichkeit	starr 1x1...6 mm <sup>2</sup> starr 2x2.5 mm <sup>2</sup> flexibel 1x0.75...2x2.5 mm <sup>2</sup>
Lebensdauer	LED Indicator 50000 Stunde(n)

## Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25...+55 °C (Lagerung) -40...+70 °C
Schutzart	IP20
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
RoHS Information	2CCC441015D0201
REACH Erklärung	2CCC005047D0201
Umweltinformationen	2CCC441002C0201
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

## Technische Daten UL/CSA

Kurzschlussstrom Bewertung (SCCR)	3 kA
--------------------------------------	------

## Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	0.5
Breite des Produkts	9 mm
Höhe des Produkts	85 mm
Tiefe des Produkts	68 mm
Nettogewicht	43 g
Einbautiefe ( $t_2$ )	59 mm

## Bestelldaten

Mindestbestellmenge	10 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 10 Stück

Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	484 g
E-Nummer (Finnland)	2312311
E-Nummer (Schweiz)	472352338

## Zertifikate und Deklarationen

CB Zertifikat	9AKK108466A3847
Konformitätserklärung - CE	2CCC441015D0201
Konformitätserklärung - UKCA	9AKK108467A6138
EAC Zertifikat	9AKK107991A4779
VDE Zertifikat	9AKK108466A3837

## Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	No document needed
-----------------------------------	--------------------

## Hauptdokumente

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

## Klassifizierungen

ETIM 8	EC001657 - Leuchtmelder Reiheneinbau
ETIM 9	EC001657 - Leuchtmelder Reiheneinbau
EPLAN Funktionsdefinitor	Meldeleuchte / Lampe, einfach / Lampe, einfach X1_X2
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	85365053
eClass	V11.0 : 27142324
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	P

## Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Befehls- und Meldegeräte → Schalter, Taster, Leuchtmelder

