



Produktdetails

## CL2-502R

CL2-502R Meldeleuchte rot 24VACDC mit fest integrierter LED ABB CombiLine Compact 2.Generation



### Allgemeine Informationen

Typ	CL2-502R
Bestellnummer	1SFA619403R5021
EAN	7320500556085
Beschreibung	CL2-502R Meldeleuchte rot 24VACDC mit fest integrierter LED ABB CombiLine Compact 2.Generation
Langbeschreibung	Befehls- und Meldegeräte, Baureihe: Kunststoff Kompakt. Eine effizienteste Lösung, die die Installationszeit und -kosten reduziert. Die kompakte Baureihe hat eine sehr hohe Staub- und Wasserbeständigkeit. Durch eine, auf das notwendige reduzierte Anzahl von Bestellnummern wird die Auswahl erleichtert und Zeit eingespart. Das All-in-One-Design ermöglicht eine schnelle und einfache Installation. Es werden die folgenden Normen und Zulassungen erfüllt: IEC/EN 60947-1: Niederspannungsschalt- und Befehlsgeräte – Teil 1: Allgemeine Regeln / IEC/EN 60947-5-1: Niederspannungsschalt- und Befehlsgeräte - Teil 5-1: Steuergeräte und Schaltelemente - Elektromechanische Steuergeräte / IEC/EN 60947-5-5: Niederspannungsschalt- und Befehlsgeräte - Teil 5-5: Steuergeräte und Schaltelemente - Elektrisches NOT-AUS-Gerät mit mechanischer Verrastfunktion. Die komplette Liste aller technischen Daten und erfüllten Normen finden Sie in unseren Produkt-Datenblättern.

### Bestelldaten

Mindestbestellmenge	10 Stück
---------------------	----------

Zolltarifnummer

8536619090

## Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	1SFC151007C02__
Montage- und Betriebsanleitung	1SFC151011M0201

## Abmessungen

Breite	0.03 m
Höhe	0.03 m
Tiefe	0.052 m
Gewicht	0.018 kg

## Technische Daten

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 ... +70 °C (Lagerung) -40 ... +85 °C
Farbe	rot
Bedienteilausführung	Kontrollleuchtenkopf
Beleuchtung	beleuchtet
Leuchtmittel	24 V AC / DC, integrierte LED
Gehäuseart NEMA	Typ 1 Typ 12 Typ 13 Typ 3R Typ 4 Typ 4X
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsfrequenz (f)	Versorgungsstromkreis 50 / 60 Hz
Bemessungsbetriebsspannung	24 V AC/DC Versorgungsstromkreis 24 V AC/DC
Anschlussmöglichkeit	flexibel mit Aderendhülse 1 x 0.75...2.5 mm <sup>2</sup> flexibel mit Aderendhülse 2 x 0.75...2.5 mm <sup>2</sup> flexibel mit isolierter Aderendhülse 1 x 0.75...2.5 mm <sup>2</sup> flexibel mit isolierter Aderendhülse 2 x 0.75...2.5 mm <sup>2</sup> flexibel 1 x 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> flexibel 2 x 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> starr 1 x 0.75...2.5 mm <sup>2</sup> starr 2 x 0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Schraubklemme
Anschlussart	Schraubklemme
Anzugsdrehmoment	0.9 N·m
Abisolierlänge	8 mm

## Technische Daten UL/CSA

Anschlussmöglichkeit UL/CSA	1x 18...14 AWG 2x 18...14 AWG
-----------------------------	----------------------------------

## Umgebungsbedingungen

Schutzart	Front IP66 Front IP67
-----------	--------------------------

Front IP69K  
Anschlussklemmen IP20

## Material Compliance

Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108467A5658
REACH Erklärung	2CMT2022-006479
RoHS Information	2CMT2022-006498
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
Gefahrstoff-Überwachungsgesetz - TSCA	2CMT2023-006523
WEEE B2C / B2B	B2B
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)

## Zertifikate und Deklarationen

CB Zertifikat	CQC_CN_CN50749
cULus Zertifikat	UL_E496500-20171020
cURus Zertifikat	UL_E496500-20171020
Konformitätserklärung - CE	2CMT2015-005451
Konformitätserklärung - UKCA	2CMT2020-006121
DNV GL Zertifikat	9AKK107046A3749
EAC Zertifikat	EAC-RU C-CN.ME77.B.00690_20

## Verpackungsinformationen

Menge	Beutel 10 Stück
Verpackungseinheit 1	
Breite	0.235 m
Verpackungseinheit 1	
Länge	0.125 m
Verpackungseinheit 1	
Höhe	0.035 m
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	0.184 kg
Verpackungseinheit 1	
EAN Verpackungseinheit 1	7320500475737

## Klassifizierungen

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	P
ETIM 6	EC000272 - Leuchtmelder, Komplettgerät
ETIM 7	EC000272 - Leuchtmelder, Komplettgerät
ETIM 8	EC000272 - Leuchtmelder, Komplettgerät
eClass	V11.0 : 27371223
UNSPSC	39121534
IDEA Granular Category Code (IGCC)	4766 >> Indicator or pilot lights

E-Nummer (Finnland)	2313507
E-Nummer (Norwegen)	4373505
E-Nummer (Schweden)	3705751

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Schalt- und Steuerungstechnik → Befehls- und Meldegeräte → Kompakt → CL  
Compact Pilot Lights

Mittelspannungsprodukte & Systeme → Service → Ersatzteile → Parts → All Spare Parts (Relays-SWG-CB)

