FLT-SEC-ZP2 FM-MODULE - Fernmeldemodul

1168947

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1168947

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Optionales Fernmeldemodul. Nur im FLT-SEC-ZP2 einsetzbar.

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1168947
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	CA
Produktschlüssel	CL1181
GTIN	4063151188214
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	18 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	12,25 g
Zolltarifnummer	85365007
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Fernmelde-Set
Produktfamilie	SEC Family
Bauform	Einbaumodul

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Anzeige / Fernmeldung

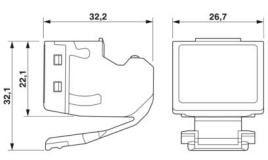
Benennung Anschluss	Defektfernmeldekontakt
Schaltfunktion	Wechsler
Erforderliche Vorsicherung maximal	4 A (gG)
Betriebsspannung	250 V AC
	250 V DC
Betriebsstrom	0,5 A AC (250 V AC)
	0,1 A DC (250 V DC)
	0,2 A DC (125 V DC)
	0,5 A DC (75 V DC)
	1 A DC (42 V DC)
	2 A DC (24 V DC)
	4 A DC (12 V DC)

Anschlussdaten

Defektfernmeldekontakt

Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge	10 mm
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm² ... 4 mm²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Abisolierlänge 8 mm)
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse	0,25 mm² ... 2,5 mm² (Abisolierlänge 8 mm)

Maße

Maßzeichnung	
Breite	26,7 mm

Höhe	32,1 mm
Tiefe	32,2 mm

Materialangaben

Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
CTI-Wert des Materials	600
Isolierstoff	PA 6.6
Material Gehäuse	PA 6.6

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

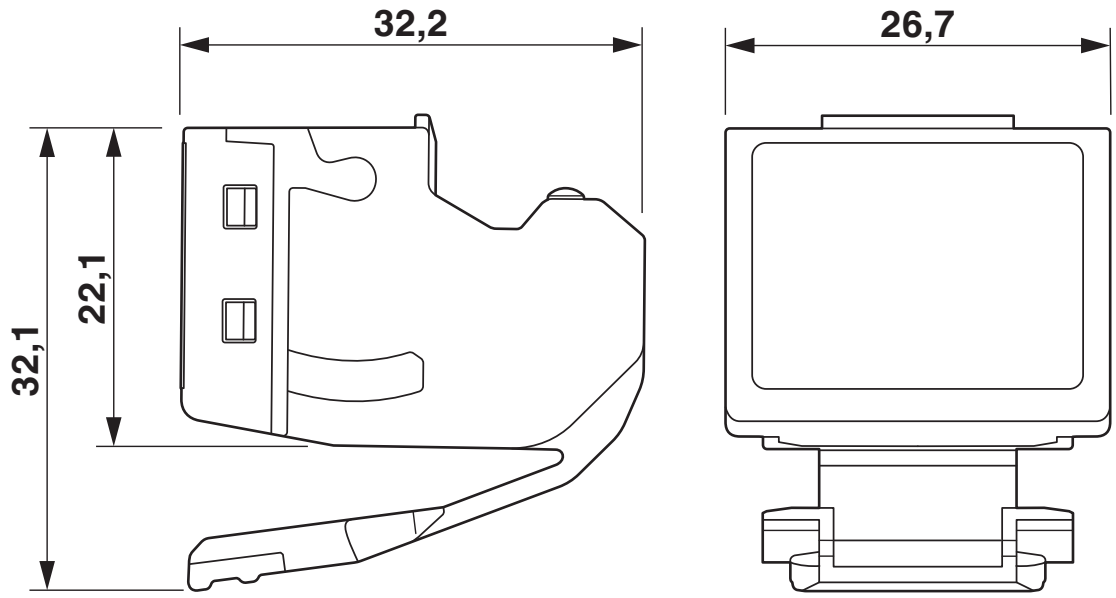
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 80 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 80 °C
Höhenlage	≤ 2000 m (Betriebsspannung Fernmeldekontakt ≤ 250 V)
	≤ 6000 m (Betriebsspannung Fernmeldekontakt ≤ 150 V)
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	5 % ... 95 %

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	IEC 61643-11
Hinweis	2011
Normen/Bestimmungen	EN 61643-11
Hinweis	2012 + A11:2018
Normen/Bestimmungen	EN 60947-5-1
Hinweis	2017

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

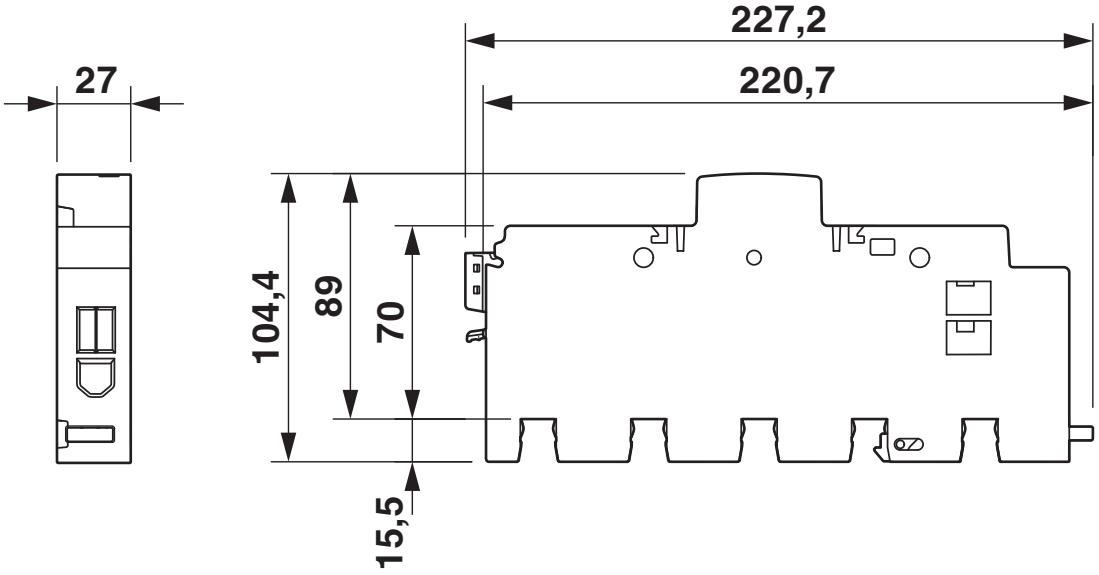


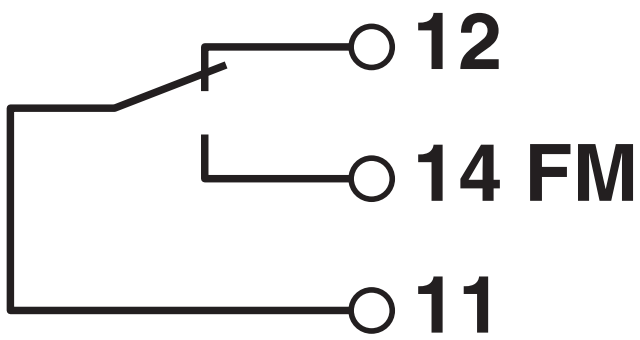
Abbildung zeigt das Produkt in gestecktem Zustand mit Kombiableiter FLT-SEC-ZP2-3S-255/7.5

Schemazeichnung

Altitude	≤ 2000 m	> 2000 m ... ≤ 6000 m
Rated voltage	5 V ... 250 V AC 5 V ... 42 V DC (1 mA ... 1 A DC) 5 V ... 125 V DC (1 mA ... 200 mA DC) 5 V ... 250 V DC (1 mA ... 100 mA DC)	5 V ... 150 V AC 5 V ... 42 V DC (1 mA ... 1 A DC) 5 V ... 125 V DC (1 mA ... 200 mA DC) 5 V ... 150 V DC (1 mA ... 100 mA DC)
Insulation type between main and auxiliary circuit	Double / Reinforced insulation	Double / Reinforced insulation

Tabelle 2: Technische Daten Defektfernmeldekontakt

Schaltplan



Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1168947

VDE Zeichengenehmigung
Zulassungs-ID: 40052444

VDE Zeichengenehmigung
Zulassungs-ID: 40052454

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27171292
ECLASS-15.0	27171292

ETIM

ETIM 10.0	EC002496

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de