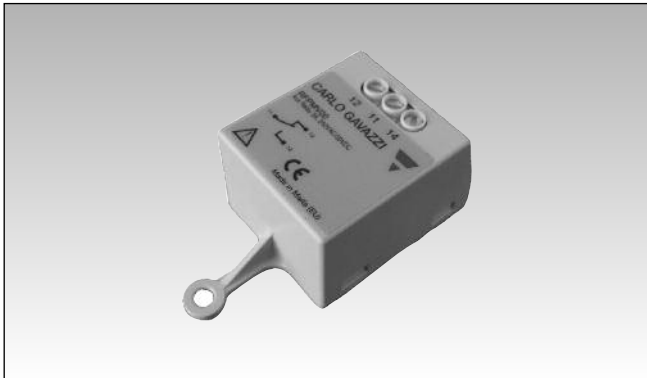


Motorsteuerungen Vorderseitig installiertes Einsteckmodul Typen RFPMV..



- Hilfsalarmrelais-Ausgangs-Einsteckmodul
- Kompaktes und leichtgewichtiges Design
- RoHS-konform
- Einfache Installation
- CE
- UL- und cUL-gelistet (Zubehör von börsennotierten RSBT)

Produktspezifikation

Produktbeschreibung

Das RFPM ist ein äußerst kompaktes einsteckbares Relais-Ausgangsmodul zur vorderseitigen Installation für RSBT-Sanftanlaufgeräte. Das RFPM bietet einen Relais-Ausgang für die Alarme, die durch das RSBT-Sanftanlaufgerät über einen normal offenen (NO) oder normal geschlossenen (NC) Kontakt erzeugt werden.

Bestellschlüssel

RF PM V00

Vorderseitige Installation
Einsteckbar
Module
Optionen

Typenauswahl

Typ	Optionen
RFPM: Hilfsalarmrelais-Ausgangs-Einsteckmodul	V00 : Alarmausgang mit 1 Relais-Kontakt

Allgemeine Spezifikationen

Allgemeine Spezifikationen	
Betriebstemperatur	-20°C bis +60°C
Lagertemperatur	-40°C bis +85°C
Relative Feuchtigkeit	<95% nicht-kondensierend
Schutzkoordination	Klasse 10
Verschmutzungsgrad	2
Abmessungen (TxBxH)	22.5 x 30 x 56mm

Steuerungseingangsspezifikationen

Steuerungstyp	Elektromechanisches Relais
Anzahl Relais	1

Ausgangsspezifikationen

Gebrauchskategorie	AC-15
--------------------	-------

Versorgungsspezifikationen

Spannungsversorgung	Intern versorgt durch RSBT-Anschluss
---------------------	--------------------------------------

Relais-Spezifikationen

Relais-Konfiguration	Gemeinsam, normal offen (NO), normal geschlossen (NC), Umschaltung
Zulässige Kontaktbelastung	3A, 250VCA 3A, 30VCC

Standards

Zulassungen	UL, cUL - gelistet (E172877)
Stufe	CE
LVD	IEC / EN 60947-5-1
EMC: Störfest	IEC / EN 61000-6-4
Emission	IEC / EN 61000-6-2
RoHS-Konformität	JA
Elektrostatische Entladung (ESD)	
Störfest	IEC / EN 61000-4-2 8kV, PC2 Luftentladung 4kV, PC2 Kontakt

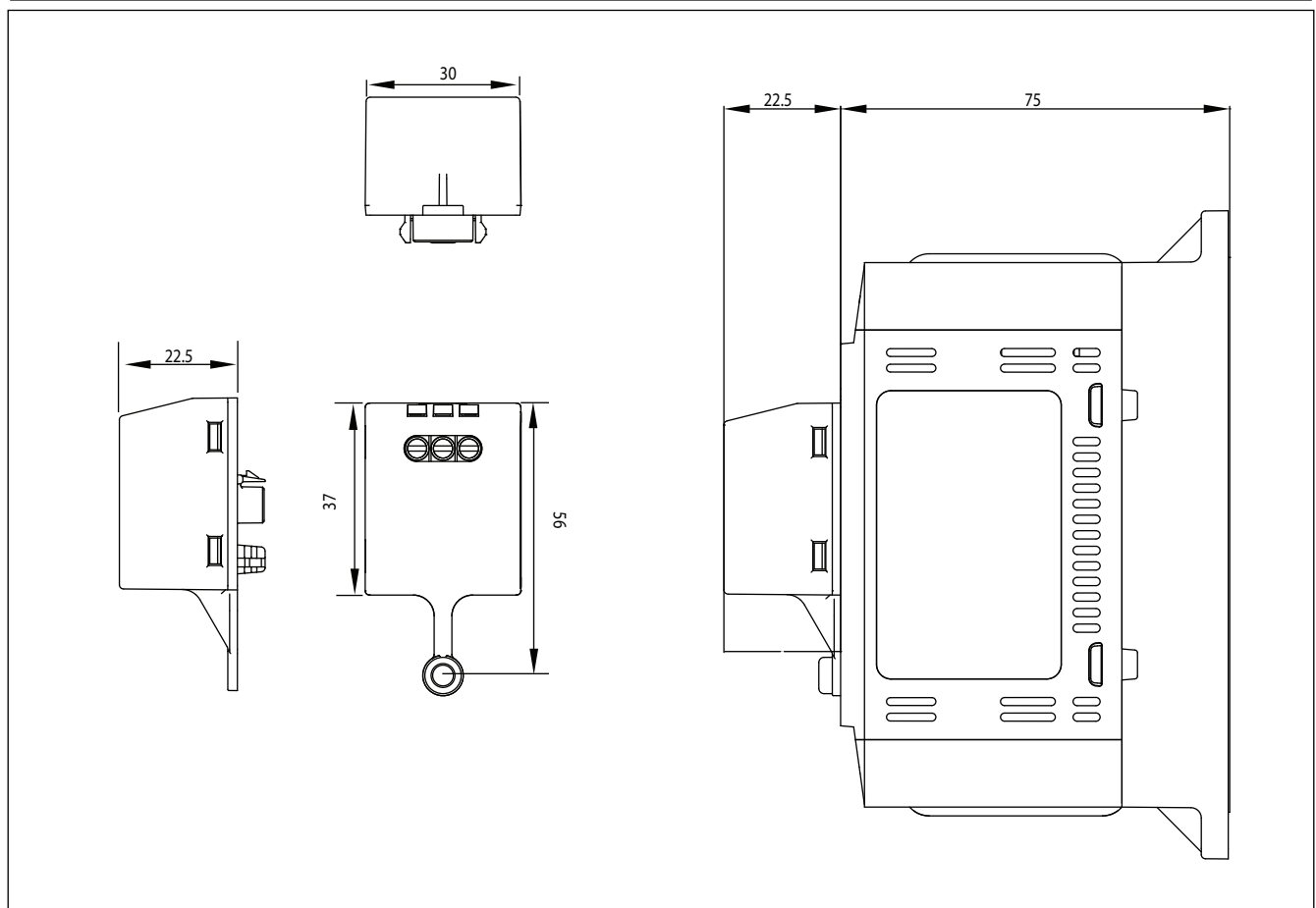
Gehäusespezifikationen

Gewicht	35g (ca.)
Gehäusematerial	PA66
Gehäusefarbe	RAL7035
Schutzkategorie	IP20

Leistungsdaten

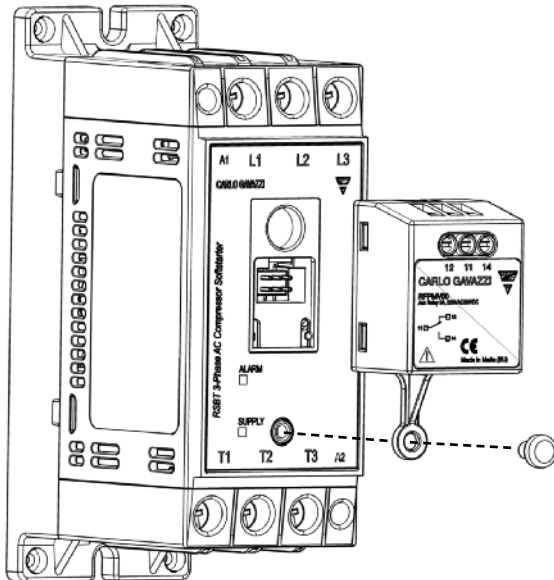
Ausgangsanschlüsse	
Schraubentyp (11,12,14)	M2.5
Max. Anziehdrehmoment	0.45Nm (4.0 lb.in)
Abzugslänge	6.0 mm
Max. Querschnittsfläche des Kabels (verseilt) (11,12,14)	0.2 - 2.5mm ²
Max. Querschnittsfläche des Kabels (fest) (11,12,14)	0.2 - 4mm ²
UL/cUL-Nennenden	
Starr (fest oder verseilt)	AWG 24 12

Abmessungen



Alle Dimensionen in mm

Installationsanleitung



Das RFPM ist ein Hilfsrelais-Einsteckmodul, das als Zubehör angeboten wird. Um das RFPM zu installieren, gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Stellen Sie sicher, dass Sie das Gerät vor der Installation/Wartung von der Stromquelle getrennt haben.
2. Entfernen Sie mit einem Schraubenzieher die Plastikabdeckung, die sich vorne am Sanftanlaufgerät befindet, so dass die Anschlussklemme freigelegt wird.
3. Installieren Sie das RFPM wie im Diagramm abgebildet, indem Sie es vorsichtig in den vorderen Anschluss des Sanftanlaufgerätes stecken.
4. Schrauben Sie das RFPM mit der im Lieferumfang enthaltenen Schraube für eine sichere Befestigung am Sanftanlaufgerät entsprechend an.

Funktionsdiagramm

