

RLS

Elektronische Informationssysteme GmbH
Romersgartenweg 17
D-36341 Lauterbach-Maar
www.rls.gmbh

 (06641) 406953 Fax (06641) 4069543

Sicherungshalter

SIL 1040

RLS Elektronische
Informationssysteme GmbH 

| | | |
|-------|---|---------------------|
| Seite | 2 | Inhaltsverzeichnis |
| Seite | 3 | Sicherheitshinweise |
| Seite | 4 | Verwendung-Einsatz |
| Seite | 5 | Anschluss |
| Seite | 6 | Bestellnummern |
| Seite | 7 | Technische Daten |

| | | |
|-------------------------------|---|--|
| Maximale Eingangsspannung | : | 48V/ AC oder DC |
| Maximaler Strom pro Sicherung | : | 4A |
| Anschlussklemmen | : | 2,5 ² Schraubklemme |
| Abmessungen | : | B 42,5 x H 180 x T 15 mm |
| Gewicht | : | 135 g |
| Montage/Ort | : | In Gehäusen - auf Montageplatten Fernmeldeverteiler |
| Betriebstemperatur | : | 0 bis 45 Grad |
| Lagertemperatur | : | -15 bis 50 Grad |

Technischer Kundendienst:
Bei Fragen oder Problemen können Sie uns unter der Rufnummer
06641/406953 Montag bis Freitag von 8 - 17 Uhr erreichen.



Hersteller
RLS
Elektronische Informationssysteme GmbH
Romersgartenweg 17
D-36341 Lauterbach-Maar
<http://www.rls.gmbh>
☎ (06641) 406953 Fax (06641) 4069543

| | | |
|--|----------------------------------|---|
| Sicherungshalter SIL 1040 Klebehalter | | Artnr. 1041 Artnr. 1004 |
| Ersatzsicherungen sind lieferbar mit der Charakteristik flink | 1A 2A 3A 4A | Artnr. 1042-F-1 1042-F-2 1042-F-3 1042-F-4 |
| | mittelträge 1A 2A 3A 4A | 1042-MT-1 1042-MT-2 1042-MT-3 1042-MT-4 |
| | träge 1A 2A 3A 4A | 1042-T-1 1042-T-2 1042-T-3 1042-T-4 |



Vor der Installation und Inbetriebnahme ist die Gebrauchsanleitung sorgfältig zu lesen und die Sicherheitshinweise sind zu beachten. Durch falsche Handhabung und Nichtbeachtung schaden Sie sich nur selbst oder anderen Personen. Zusätzlich können Sie beträchtliche Sachschäden verursachen.

Das in dieser Gebrauchsanleitung beschriebene Gerät ist nach dem neuesten Stand der Technik gebaut. Benutzen Sie es nur bestimmungsgemäß, in technisch einwandfreiem Zustand und gemäß den technischen Daten.

Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch einen bestimmungs - widrigen Gebrauch verursacht werden.

Installation, Programmierung sowie Wartungs- und Reparaturarbeiten dürfen nur durch **autorisiertes Elektro Fachpersonal** durchgeführt werden.

Löt- und Anschlussarbeiten innerhalb der Gesamten Anlage sind nur im spannungslosen Zustand vorzunehmen.

Nationale Vorschriften und Richtlinien im jeweiligen Verwenderland beachten und einhalten (Installation, Schutzmaßnahmen, EMV ...)

Gefahr! Zur Vermeidung von Gefährdungen dürfen an dem Produkt weder Veränderungen noch An- oder Umbauten vorgenommen werden. Es dürfen nur vom Hersteller zugelassene Originalteile verwendet werden.



Gefahr! Das Gerät darf nicht in explosionsgefährdeten Räumen eingesetzt werden. Ebenso ist der Einsatz in Räumen mit Metall- und Kunststoff zersetzenden Dämpfen nicht erlaubt.



Gefahr! Das Produkt ist mit hochwertigen Bauelementen in MOS-Technik bestückt. Diese Bauelemente können durch Überspannung, wie sie z.B. beim An- und Ausziehen von Kleidungsstücken entstehen, zerstört werden. Entladen Sie sich durch Anfassen von geerdeten Metallgegenständen bevor Sie das Gerät berühren.



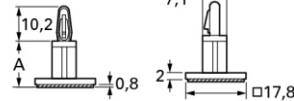
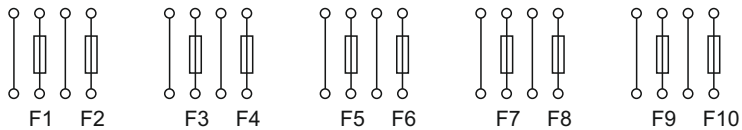
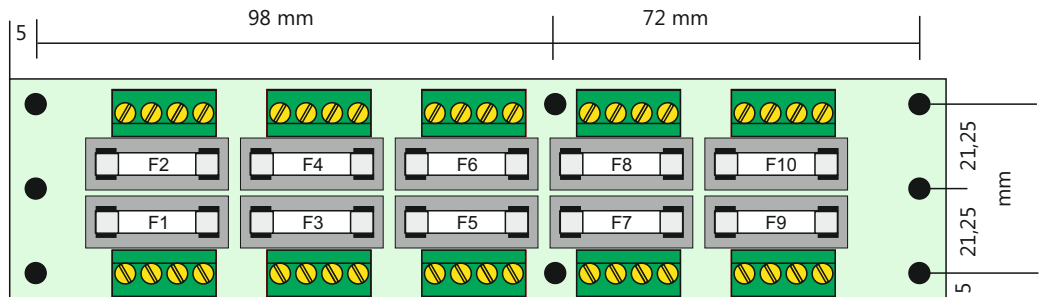
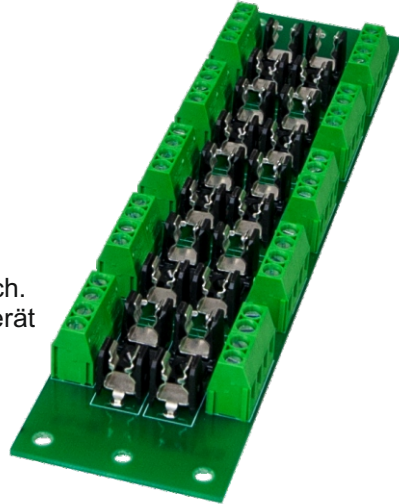
Einsatz - Verwendung

4

SIL 1040

Artikelnummer 1041

Der Sicherungshalter SIL1040 wurde für den selektiven Schutz von Leitungen und Verbrauchern im Niederspannungsbereich entwickelt. Der Einsatz des Produkts ist in öffentlichen Gebäuden, Gewerbe- und Industriebauten im Innenbereich. Es können bis zu 10 Verbraucher vom Netzgerät versorgt werden. Dabei darf die Eingangsspannung bis 48V AC/DC und der Strom pro Eingang bis zu 4 Ampere betragen. Als Ersatzsicherungen sind 5 x 20 mm Glassicherungen zu verwenden. Die Sicherungsplatine darf nur in Umgebungen eingesetzt werden, die den Verschmutzungsgrad 1 (keine oder nur trockene nicht leitfähige Verschmutzung) nach EN 60604-1/2007 einhalten.



Anschluss

5

Anschlussbeispiel

