

Elektronikgehäuse - EMG 75-LG/SET - 2940058

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (<http://download.phoenixcontact.de>)



Elektronik-Gehäuse-Set, bestehend aus Elektronikmodul und Print-Klemmenblöcken, Raster 5

Produkteigenschaften

- Auswahl zwischen vier Haubengrößen in klarsichtiger oder farbiger Ausführung
- Praxisgerechte und verdrahtungsfreundliche Leiteranschlüsse
- Einheitliche und zweckmäßige Gehäusetechnik
- Hohe Flexibilität durch Variantenvielfalt
- Bequeme und sichere Montage auf Tragschienen nach EN 60715
- Platzsparende Unterbringung der Elektronik in fein gestaffelten Modul-Varianten, die sich in Rastermaßen von 10 mm bis 150 mm auswählen lassen
- Isolierstoff Brennbarkeitsklasse V0 (nach UL 94)
- Berühr- und verschmutzungsgeschützte Unterbringung der Elektronik
- Universal-Leiterplatten für jedes Rastermaß

Kaufmännische Daten

| | |
|---------------------------|---------------|
| Verpackungseinheit | 10 |
| GTIN | 4017918079833 |

Technische Daten

Allgemein

| | |
|-------------------------|-----------------------------|
| Gehäuseart | Einbaugehäuse |
| Material Gehäuse | Polycarbonat faserverstärkt |
| Farbe | grün |

Umgebungsbedingungen

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 °C ... 125 °C |
|--------------------------------------|-------------------|

Maße

| | |
|------------------|---------|
| Länge | 75 mm |
| Bauhöhe | 47,5 mm |
| Breite | 75 mm |
| Rastermaß | 5 mm |

Technische Daten

| | |
|---|--------------------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Verlustleistung bei 20 °C in horizontaler Einbaulage | 3,3 W 3,9 W 7,5 mm |

Elektronikgehäuse - EMG 75-LG/SET - 2940058

Technische Daten

Technische Daten

| | |
|--|-------------------|
| Verlustleistung bei 20 °C in horizontaler Einbaulage | 3,8 W 4,8 W 15 mm |
| Verlustleistung bei 20 °C in horizontaler Einbaulage | 4,9 W 6,3 W 52 mm |
| Polzahl | 28 |

Anschlussdaten

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| Leiterquerschnitt starr min | 0,2 mm ² |
| Leiterquerschnitt starr max | 4 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel min | 0,2 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel max | 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil min | 24 |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil max | 12 |

Klassifikationen

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27180401 |
| eCl@ss 4.1 | 27180401 |
| eCl@ss 5.0 | 27180506 |
| eCl@ss 5.1 | 27180506 |
| eCl@ss 6.0 | 27180802 |
| eCl@ss 7.0 | 27182702 |
| eCl@ss 8.0 | 27182702 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC001031 |
| ETIM 3.0 | EC001031 |
| ETIM 4.0 | EC001031 |
| ETIM 5.0 | EC000886 |

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 31261501 |
| UNSPSC 7.0901 | 31261501 |
| UNSPSC 11 | 31261501 |
| UNSPSC 12.01 | 31261501 |
| UNSPSC 13.2 | 31261501 |

Approbationen

GOST /

Approbationsdetails

Elektronikgehäuse - EMG 75-LG/SET - 2940058

Approbationen



Zubehör

Blindstopfen

EMG-KA - 2941510



Gerätemarker unbeschriftet

EMG-GKS 22 - 2941594



Leiterplatte

P 1-EMG 75 - 2947394



Zubehör

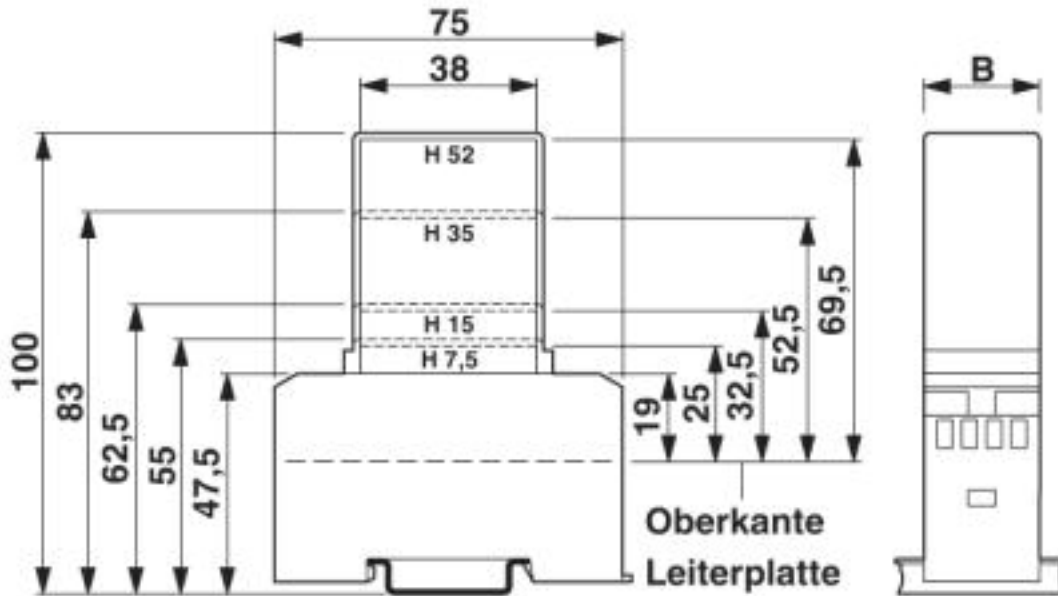
EMG-GKS 12 - 2947035



Elektronikgehäuse - EMG 75-LG/SET - 2940058

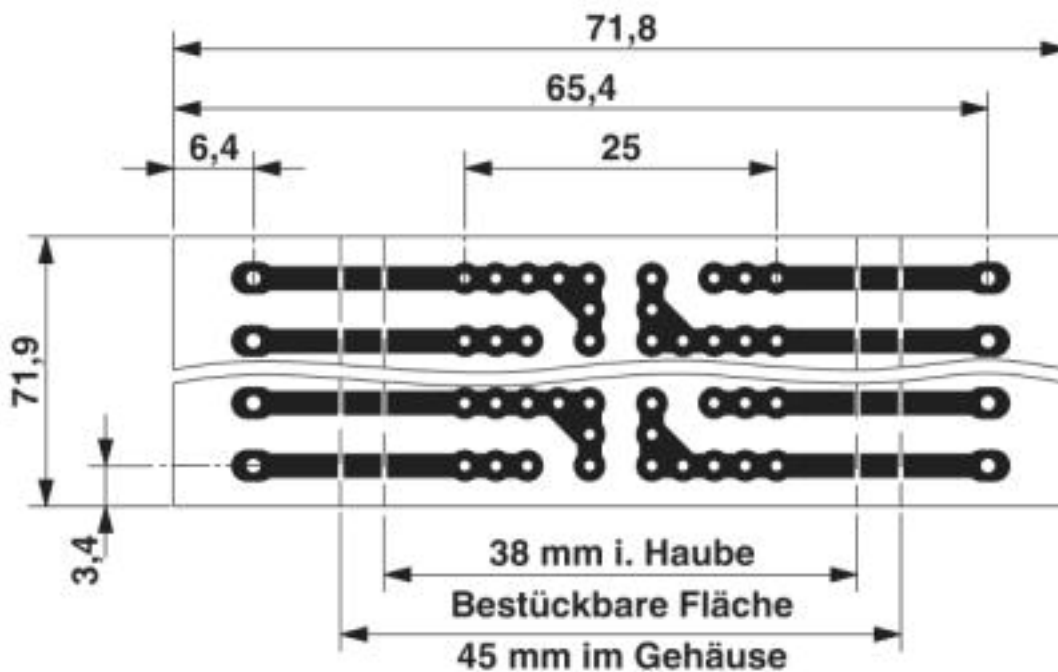
Zeichnungen

Maßzeichnung



1 = Oberkante Leiterplatte B = Gehäusebreite

Maßzeichnung



Rastermaß 5 mma = Bestückbare Fläche 38 mm in der Haube =
Bestückbare Fläche 45 mm im Gehäuse

