

# Elektronikgehäuse - EMG 10-B2 - 2947750

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>)



Bestückungs-Modul, bestehend aus Gehäuse, Anschlussklemmen MKDS 3 und Leiterplatte

## Produkteigenschaften

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

## Kaufmännische Daten

<b>Verpackungseinheit</b>	10
<b>GTIN</b>	4017918082864

## Technische Daten

### Allgemein

<b>Gehäuseart</b>	Einbaugehäuse
<b>Material Gehäuse</b>	Polycarbonat faserverstärkt
<b>Farbe</b>	grün

### Umgebungsbedingungen

<b>Umgebungstemperatur (Betrieb)</b>	-40 °C ... 125 °C
--------------------------------------	-------------------

### Maße

<b>Länge</b>	75 mm
<b>Bauhöhe</b>	47,5 mm
<b>Breite</b>	10 mm
<b>Rastermaß</b>	5 mm

### Technische Daten

<b>Brennbarkeitsklasse nach UL 94</b>	V0
<b>Verlustleistung bei 20 °C in horizontaler Einbaulage</b>	0,9 W 1,2 W 7,5 mm

# Elektronikgehäuse - EMG 10-B2 - 2947750

## Technische Daten

### Technische Daten

Verlustleistung bei 20 °C in horizontaler Einbaulage	1 W 1,4 W 15 mm
Verlustleistung bei 20 °C in horizontaler Einbaulage	1,5 W 2,2 W 52 mm
Polzahl	4

## 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



## Zubehör

### Blindstopfen

# Elektronikgehäuse - EMG 10-B2 - 2947750

## Zubehör

EMG-KA - 2941510



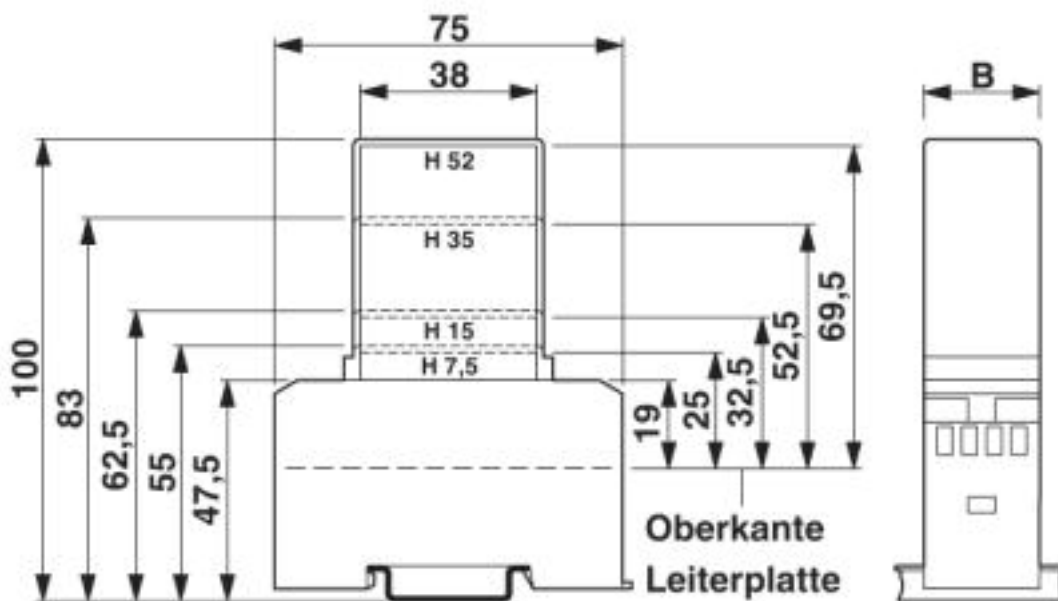
## Zubehör

EMG-SGKS 10 - 2947585



## Zeichnungen

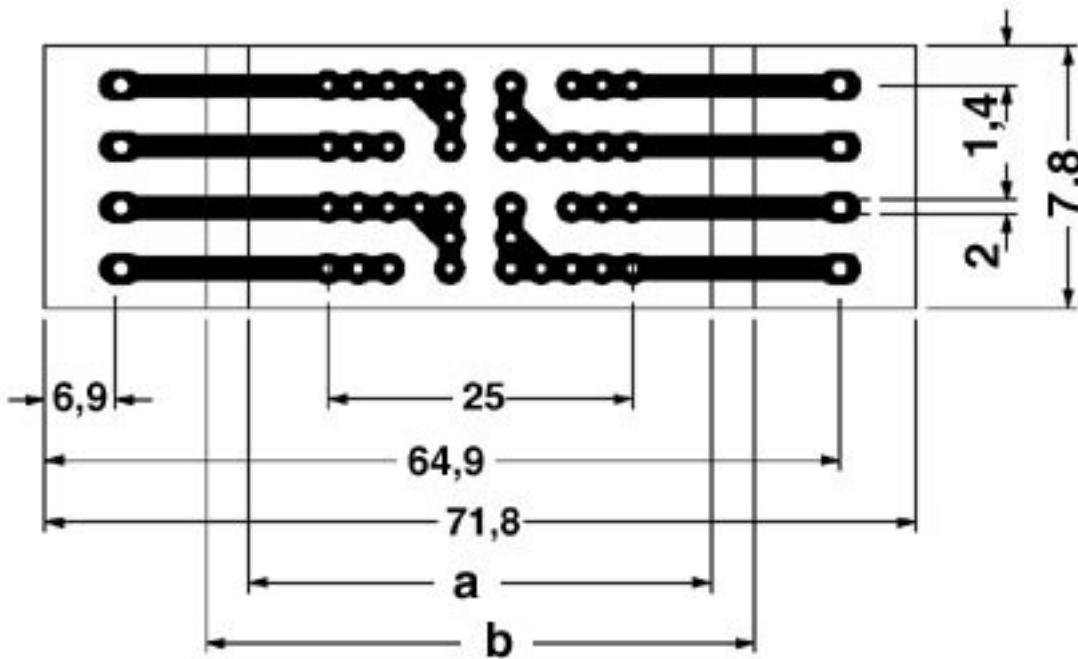
Maßzeichnung



1 = Oberkante Leiterplatte B = Gehäusebreite

# Elektronikgehäuse - EMG 10-B2 - 2947750

Maßzeichnung



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

© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten  
<http://www.phoenixcontact.com>