

Elektronikgehäuse - EMG 12-LG/SET - 2942962

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 Elektronik-Gehäuse und Print-Klemmenblöcken, Raster 5

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

Verpackungseinheit	10
GTIN	4017918080921

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	12,5 mm
Rastermaß	5 mm

Technische Daten

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Verlustleistung bei 20 °C in horizontaler Einbaulage	1,2 W 1,3 W 7,5 mm

Elektronikgehäuse - EMG 12-LG/SET - 2942962

Technische Daten

Technische Daten

Verlustleistung bei 20 °C in horizontaler Einbaulage	1,3 W 1,5 W 15 mm
Verlustleistung bei 20 °C in horizontaler Einbaulage	2 W 2,6 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 12-LG/SET - 2942962

Zubehör

EMG-KA - 2941510



Leiterplatte

P 1-EMG 12 - 2947187



Zubehör

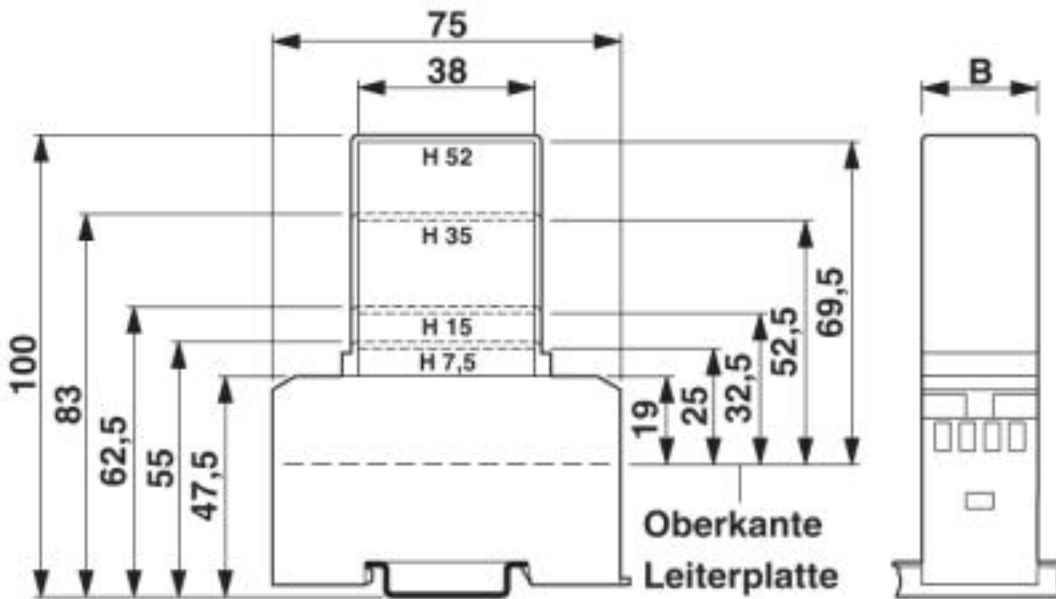
EMG-GKS 12 - 2947035



Zeichnungen

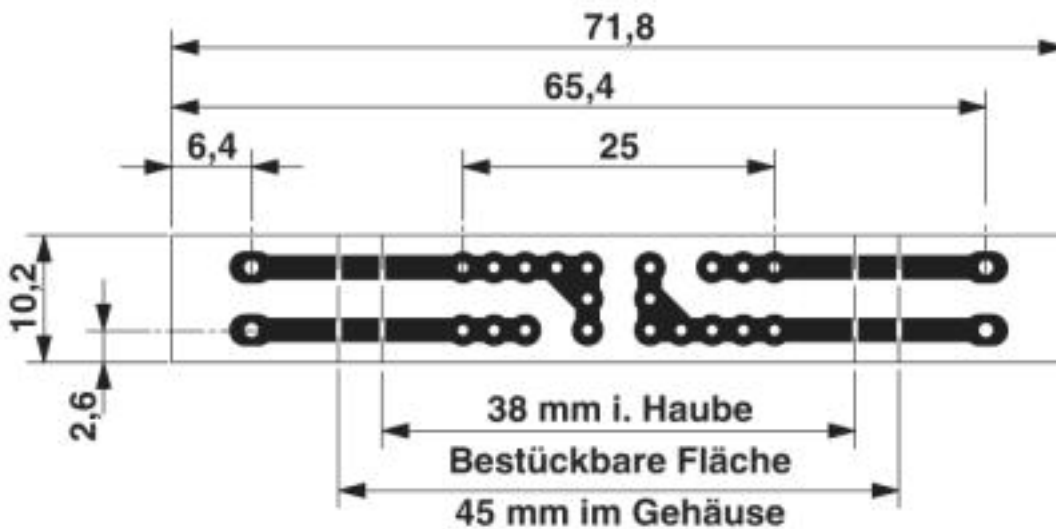
Elektronikgehäuse - EMG 12-LG/SET - 2942962

Maßzeichnung



1 = Oberkante Leiterplatte B = Gehäusebreite

Maßzeichnung



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

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