

Elektronikgehäuse - EMG 17-LG/O - 2942409

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, mit Universalfuß, zum Einsetzen einer Leiterplatte, ohne Schraubanschlussklemmen und Haube, Raster 5, mit offenem Klemmenraum

Produkteigenschaften

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

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10
GTIN	4017918080723

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	17,5 mm

Technische Daten

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Verlustleistung bei 20 °C in horizontaler Einbaulage	1,3 W 1,4 W 7,5 mm
Verlustleistung bei 20 °C in horizontaler Einbaulage	1,5 W 1,6 W 15 mm

Elektronikgehäuse - EMG 17-LG/O - 2942409

Technische Daten

Technische Daten

Verlustleistung bei 20 °C in horizontaler Einbaulage	2,1 W 2,7 W 35 mm
Verlustleistung bei 20 °C in horizontaler Einbaulage	2,7 W 4 W 52 mm

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 17-LG/O - 2942409

Approbationen



Zubehör

Blindstopfen

EMG-KA - 2941510



Leiterplatte

P 1-EMG 17 - 2946120



Zubehör

EMG-GKS 12 - 2947035



EMG-SGKS 10 - 2947585



Elektronikgehäuse - EMG 17-LG/O - 2942409

Zubehör

EMG-GKS 12 - 2947035



Zeichnungen

Maßzeichnung



