

## Obudowa elektroniki - EMG100-LG - 2947080

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)




Obudowa elektroniki, do włożenia płytki drukowanej, bez złączy śrubowych i pokrywy

### Właściwości produktu

- Wybór pomiędzy czterema wielkościami kołpakowych pokryw w wykonaniu przezroczystym lub kolorowym,
- Praktyczne i wygodne w okablowaniu złącza przewodów
- Ergonomiczne rozmieszczenie elektroniki w wersjach modułów o gęstym stopniowaniu, które mogą być wybierane z podziałkami rastra od 10 do 150 mm
- Wysoka elastyczność dzięki różnorodności wersji
- Wygodny i pewny montaż na szynach nośnych wg EN 60 715
- Jednolita i celowa technologia
- Tworzywo izolacyjne o klasie palności V0 (wg UL 94)
- Zabezpieczenie elektroniki przed dotykiem i zabrudzeniem
- Uniwersalne płytki drukowane dla każdej podziałki rastra

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	5 STK
Minimalne zamówienie	5 STK
GTIN	 4 017918 082550
GTIN	4017918082550
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,080 kg
Numer taryfy celnej	85472000
Kraj pochodzenia	Niemcy

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Rodzaj obudowy	Obudowy do wbudowania
Materiał obudowy	poliwęglan wzmocniony włóknem
Kolor	zielony

# Obudowa elektroniki - EMG100-LG - 2947080

## Dane techniczne

### Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 125 °C
-------------------------------	-------------------

### Wymiary

Długość	75 mm
Wysokość konstr.	47,5 mm
Szerokość	100 mm
Wymiar rastra	5 mm

### Dane techniczne

Klasa palności wg UL 94	V0
Strata mocy bez odstępu	6,9 W
Strata mocy z odstępem 20 mm	7,8 W
Liczba biegunów	38

### Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	4 mm <sup>2</sup>
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	2,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG min.	24
Przekrój przewodu AWG max.	12
Długość usuwanej izolacji	8 mm

### Normy i przepisy

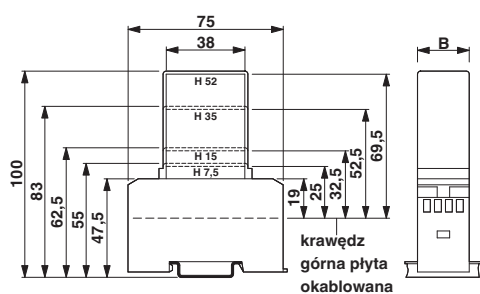
Klasa palności wg UL 94	V0
-------------------------	----

### Environmental Product Compliance

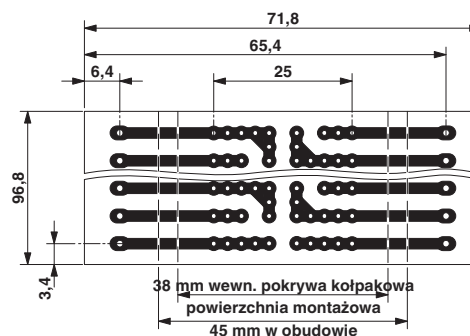
China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

## Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy



podziałka rastra 5 mm

## Obudowa elektroniki - EMG100-LG - 2947080

a = pow. do wyposaż. 38 mm w pokrywie  
b = pow. do wyposaż. 45 mm w obudowie

### Klasyfikacje

#### 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
eCl@ss 9.0	27182702

#### ETIM

ETIM 2.0	EC001031
ETIM 3.0	EC001031
ETIM 4.0	EC001031
ETIM 5.0	EC001031
ETIM 6.0	EC001031

#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501

### Aprobaty

#### Aprobaty

---

Aprobaty

EAC

---

Aprobaty Ex

---

#### Szczegóły aprobat

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

---

