

Elektronikgehäuse - EMG 45-B8 - 2946201

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://phoenixcontact.de/download>)



Bestückungsmodul, bestehend aus Gehäuse, Anschlussklemmen MKDS 3 und Leiterplatte

Artikeleigenschaften

- Auswahl zwischen vier Haubengrößen in klarsichtiger oder farbiger Ausführung
- Praxisgerechte und verdrahtungsfreundliche Leiteranschlüsse
- 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
- Einheitliche und zweckmäßige Gehäusetechnik
- Hohe Flexibilität durch Variantenvielfalt
- Isolierstoff Brennbarkeitsklasse V0 (nach UL 94)
- Berühr- und verschmutzungsgeschützte Unterbringung der Elektronik
- Universal-Leiterplatten für jedes Rastermaß

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	5 STK
GTIN	 4 017918 082161
GTIN	4017918082161
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	85,060 g
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	Deutschland

Technische Daten

Allgemein

Gehäuseart	Einbaugehäuse
Material Gehäuse	Polycarbonat faserverstärkt
Farbe (RAL)	grün

Umgebungsbedingungen

Elektronikgehäuse - EMG 45-B8 - 2946201

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

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

Maße

Länge	75 mm
Bauhöhe	47,5 mm
Breite	45 mm
Rastermaß	5,08 mm
Tiefe	75 mm

Technische Daten

Verlustleistung ohne Abstand	2 W
Verlustleistung mit 20 mm Abstand	2,4 W
Polzahl	16

Normen und Bestimmungen

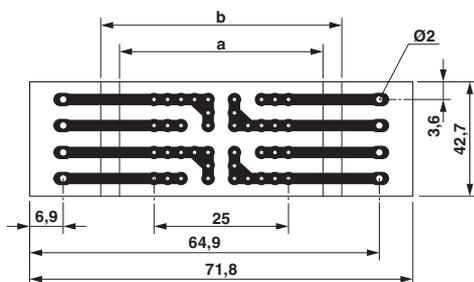
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
--------------------------------	----

Environmental Product Compliance

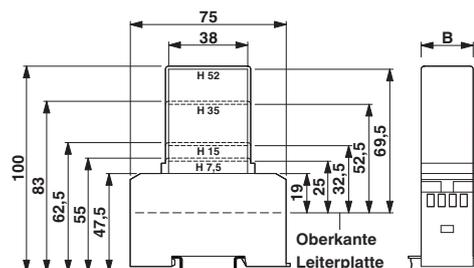
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung



Rastermaß 5,08 mm

a = Bestückbare Fläche 38 mm in der Haube

b = Bestückbare Fläche 45 mm im Gehäuse

1 = Oberkante Leiterplatte
B = Gehäusebreite

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27180401
eCl@ss 4.1	27180401
eCl@ss 5.0	27180506

Elektronikgehäuse - EMG 45-B8 - 2946201

Klassifikationen

eCl@ss

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

Approbationen

Approbationen

Approbationen

EAC

Ex Approbationen

Approbationsdetails

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

Zubehör

Zubehör

Blindstopfen

Elektronikgehäuse - EMG 45-B8 - 2946201

Zubehör

Elektronikgehäuse - EMG-KA - 2941510



Klemmen-/Schraubabdeckung, Set besteht aus je 50 Streifen für Klemmen und Schrauböffnungen, 1 Streifen deckt 12 Klemmstellen ab.

Gerätemarker unbeschriftet

Markierungsmaterial - EMG-GKS 22 - 2941594



Geräte-Kennzeichnungsschild, Breite 22 mm

Markierungsmaterial - EMG-GKS 12 - 2947035



Geräte-Kennzeichnungsschild, Breite 12 mm

Notwendiges Zubehör

Elektronikgehäuse - EMG 45-H 7,5MM KLAR - 2946214



Abdeckhaube, zur berührungs- und staubgeschützten Kapselung der Bauteile, in klarer Ausführung. Höhe: 7,5 mm

Elektronikgehäuse - EMG 45-H 15MM KLAR - 2946227



Abdeckhaube, zur berührungs- und staubgeschützten Kapselung der Bauteile, in klarer Ausführung. Höhe: 15 mm, Breite: 45 mm

Elektronikgehäuse - EMG 45-B8 - 2946201

Zubehör

Elektronikgehäuse - EMG 45-H 35MM KLAR - 2942140



Abdeckhaube, zur berührungs- und staubgeschützten Kapselung der Bauteile, in klarer Ausführung. Höhe: 35 mm, Breite: 45 mm

Elektronikgehäuse - EMG 45-H 52MM GN - 2946230



Abdeckhaube, zur berührungs- und staubgeschützten Kapselung der Bauteile, in grüner Ausführung. Höhe: 52 mm, Breite: 45 mm