

2940029

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2940029

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Elektronikgehäuse-Set, bestehend aus Elektronikgehäuse und Print-Klemmenblöcken, Raster 5

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2940029
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACHCBA
GTIN	4017918079802
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	61,59 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	61,59 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2940029



Set besteht aus

EMG 37-LG - Elektronikgehäuse

2947051

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2947051



Elektronikgehäuse, mit Schnappfuß für Tragschiene EN 50022 zum Einsetzen einer Leiterplatte, ohne Schraubanschlussklemmen und Haube

MKDS 3/2 - Leiterplattenklemme

1711026

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1711026



Leiterplattenklemme, Nennstrom: 24 A, Bemessungsspannung (III/2): 400 V, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Anzahl der Potenziale: 2, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl pro Reihe: 2, Artikelfamilie: MKDS 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Montage: Wellenlöten, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Farbe: grün, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 5 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Verpackungsart: verpackt im Karton. Der Artikel ist zu unterschiedlichen Polzahlen anreihbar!



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2940029



MKDS 3/3 - Leiterplattenklemme

1711039

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1711039



Leiterplattenklemme, Nennstrom: 24 A, Bemessungsspannung (III/2): 400 V, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Anzahl der Potenziale: 3, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl pro Reihe: 3, Artikelfamilie: MKDS 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Montage: Wellenlöten, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Farbe: grün, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 5 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Verpackungsart: verpackt im Karton. Der Artikel ist zu unterschiedlichen Polzahlen anreihbar!

MKDS 3/4 - Leiterplattenklemme

1711042

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1711042



Leiterplattenklemme, Nennstrom: 24 A, Bemessungsspannung (III/2): 400 V, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Anzahl der Potenziale: 4, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl pro Reihe: 4, Artikelfamilie: MKDS 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Montage: Wellenlöten, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Farbe: grün, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 5 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Verpackungsart: verpackt im Karton. Der Artikel ist zu unterschiedlichen Polzahlen anreihbar!



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2940029



Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse-Set
Gehäuseart	Einbaugehäuse
Gehäuseserie	EMG
Produktfamilie	EMGLG
Bauform	Gehäuseunterteil, abnehmbare Abdeckung optional, Anschlusstechnik integriert
Polzahl	14
Rastermaß	5 mm

Maße

Maßzeichnung	75 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78
Breite	37,5 mm
Bauhöhe	47,5 mm
Höhe NS 35/7,5	55 mm
	83 mm
	100 mm
Tiefe	75 mm
Länge	75 mm
Rastermaß	5 mm

Materialangaben

Farbe (Gehäuse)	grün (RAL 6021)
Material Gehäuse	PC (glasfaserverstärkt)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Oberflächenbeschaffenheit	unbehandelt

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C 125 °C

Montage

Montageart	Tragschienenmontage

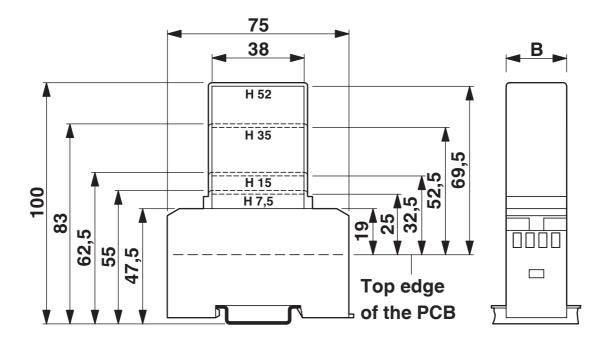
2940029

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2940029



Zeichnungen

Maßzeichnung



1 = Oberkante Leiterplatte

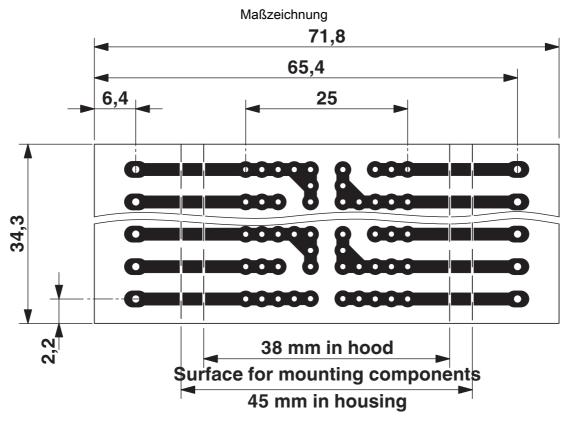
B = Gehäusebreite



2940029

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2940029





Rastermaß 5 mm

a = Bestückbare Fläche 38 mm in der Haube

b = Bestückbare Fläche 45 mm im Gehäuse



2940029

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2940029

Klassifikationen

ECLASS

	ECLASS-13.0	27190301
	ECLASS-15.0	27190301
ΕΊ	ГІМ	
	ETIM 9.0	EC001031
U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	31261500

10.09.2025, 23:26 Seite 7 (8)



2940029

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2940029

Environmental product compliance

EU RoHS

LOTOTO	
Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter "Herstellererklärung". Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.
EU REACH SVHC	
Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	4440b4e1-4530-455d-a80a-c069cd52e5ef

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH Flachsmarktstraße 8 D-32825 Blomberg +49 52 35/3-1 20 00 info@phoenixcontact.de