

UM-BASIC 108 100MM DEV-KIT KMGY - Gehäuse-Set



2202528

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202528>

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.

DEV-KIT UM-BASIC: Beinhaltet 1 x UM-BASIC 100MM Profilgehäuse und Printklemmen (SMKDS), ausgeliefert in Einzelteilen



Ihre Vorteile

- Unterschiedliche Basisprofile mit jeweils drei Leiterplattenebenen
- Modulabdeckungen verschiedener Geometrien beliebig positionierbar
- Kompatibilität zu vielen Standardanschlusstechniken
- Einfache Gerätemontage dank Snap-Mount-Prinzip (Seitenteile werkzeuglos anstecken)
- Hohe Flexibilität durch frei positionierbare Abdeckhauben

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2202528
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AM
Produktschlüssel	ACHDAD
GTIN	4055626141787
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	186,4 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	184,4 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

UM-BASIC 108 100MM DEV-KIT KMGY - Gehäuse-Set

2202528

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202528>

Set besteht aus

UM-BASIC/PRO 108 COVER-L KMGY - Seitenelement

2202021

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202021>

Seitenelement (links) mit Montagefuß für die Tragschiene für UM-BASIC-Profil
der Leiterplattenbreite 108 mm



UM-BASIC/PRO 108 COVER-R KMGY - Seitenelement

2202022

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202022>

Seitenelement (rechts) mit Montagefuß für die Tragschiene für UM-BASIC-
Profile der Leiterplattenbreite 108 mm



UM-BASIC 108 100MM DEV-KIT KMGY - Gehäuse-Set

2202528

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202528>

SMKDS 2,5/ 8-5,08 - Leiterplattenklemme

1736845

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1736845>



Leiterplattenklemme, Nennstrom: 20 A, Bemessungsspannung (III/2): 400 V, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl pro Reihe: 8, Artikelfamilie: SMKDS 2,5, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Montage: Wellenlöten, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 50 °, Farbe: grün, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,5 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Verpackungsart: verpackt im Karton

UM-BASIC PROFILE - Profil

2200149

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2200149>



Strangprofilgehäuse, Verrastung mit Seitenelementen, Verrastung mit Fußelement, Grundprofil, Profillänge (konfigurierbar): 3 cm ... 200 cm, Tiefe: 19,8 mm, Hinweis: benötigte Profillänge = Leiterplattenlänge - 16,2 mm

UM-BASIC 108 100MM DEV-KIT KMGY - Gehäuse-Set



2202528

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202528>

Technische Daten

Hinweise

Montagehinweis	Beachten Sie bitte die Montageanleitung im Download-Bereich.
----------------	--

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse-Set
Gehäuseart	Strangprofilgehäuse
Gehäusetyp	Strangprofilgehäuse
Gehäuseserie	UM-BASIC
Lüftungsöffnung vorhanden	nein

Maße

Breite	104 mm
Höhe	127,8 mm
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	32,45 mm
Maße	108 mm x 100 mm (Leiterplattenabmessung)

Leiterplatten-Design

Leiterplattenstärke	1,4 mm ... 1,8 mm
---------------------	-------------------

Materialangaben

Farbe (Gehäuse)	lichtgrau (RAL 7035)
Material Strangprofil	PVC
Material Seitenelement	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Isolierstoff	PVC

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-15 °C ... 50 °C (in Abhängigkeit der Verlustleistung)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 50 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 50 °C
Relative Luftfeuchte (Lagerung/Transport)	95 %

Angaben zur Leiterplatte

Anzahl der Leiterplattenaufnahmen	3
Art der Leiterplattenbefestigung	Einschub / Fixierung mit Zusatzelementen
Leiterplattenfläche gesamt	8630 mm ²
Leiterplattenstärke	1,4 mm ... 1,8 mm

Montage

Montageart	Tragschienenmontage
Einbaulage	parallel zur Tragschiene

UM-BASIC 108 100MM DEV-KIT KMGY - Gehäuse-Set



2202528

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202528>

Verpackungsangaben

Verpackungsart	verpackt im Karton
Art der Umverpackung	Karton

UM-BASIC 108 100MM DEV-KIT KMGY - Gehäuse-Set



2202528

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202528>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27190301
ECLASS-15.0	27190301

ETIM

ETIM 10.0	EC001031
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

UM-BASIC 108 100MM DEV-KIT KMGY - Gehäuse-Set



2202528

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202528>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie

Ja, Keine Ausnahmeregelungen

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)

Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de