

Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L1KMGY



2202028

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202028>

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.



Verriegelungselement zur Verriegelung der Leiterplatte in Level 1 auf UM-BASIC/PRO-Gehäusen

Ihre Vorteile

- Unterschiedliche Basisprofile mit jeweils drei Leiterplattebenen
- 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	2202028
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACHDAZ
GTIN	4055626005393
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,5 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	DE

Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L1KMGY



2202028

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202028>

Technische Daten

Hinweise

Montagehinweis	Beachten Sie bitte das Familiendatenblatt im Download-Bereich.
----------------	----------------------------------------------------------------

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Montagematerial
Ausführung	oberste Leiterplatte (mittig)
Gehäuseart	Strangprofilgehäuse
Gehäuseserie	UM-BASIC

Materialangaben

Farbe	lichtgrau (7035)
Farbe (Gehäuse)	lichtgrau (RAL 7035)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Oberflächenbeschaffenheit	unbehandelt
Material Gehäuse	Polyamid

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Glühdrahtprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatur	850 °C
Einwirkdauer	30 s

Wärmebeständigkeit / Kugeldruckprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatur	125 °C
Prüfdauer	1 h
Kraft	20 N

Mechanische Festigkeit / Falltrommel

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Fallhöhe	50 cm
Frequenz	50

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 105 °C (in Abhängigkeit der Verlustleistung)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 55 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 100 °C
Relative Luftfeuchte (Lagerung/Transport)	80 %

Montage

Montageart	Steckmontage
------------	--------------

Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L1KMGY



2202028

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202028>

Zulassungen



UL Recognized

Zulassungs-ID: FILE E 240868

Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L1KMGY



2202028

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202028>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-9.0	27182701
ECLASS-10.0.1	27182701
ECLASS-11.0	27182701

ETIM

ETIM 8.0	EC002779
----------	----------

UNSPSC

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

Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L1KMGY



2202028

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202028>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten
------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L1KMGY

2202028

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202028>

Notwendiges Zubehör

Profil

Profil - UM-BASIC PROFILE - 2200149

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



Strangprofilgehäuse, Verrastung mit Seitenelementen, Verrastung mit Fußelement, Grundprofil, Farbe: lichtgrau (7035), Profillänge (konfigurierbar): 3 cm ... 200 cm, Tiefe: 19,8 mm, Hinweis: benötigte Profillänge = Leiterplattenlänge - 16,2 mm

Seitenelement

Seitenelement - UM-BASIC/PRO 72 COVER-L KMGY - 2202018

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202018>



Seitenelement (links) mit Montagefuß für die Tragschiene für UM-BASIC-Profile der Leiterplattenbreite 72 mm

Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L1KMGY

2202028

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202028>

Seitenelement

Seitenelement - UM-BASIC/PRO 72 COVER-R KMGY - 2202019

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202019>

Seitenelement (rechts) mit Montagefuß für die Tragschiene für UM-BASIC-Profile der Leiterplattenbreite 72 mm



Seitenelement

Seitenelement - UM-BASIC/PRO 108 COVER-L KMGY - 2202021

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

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



Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L1KMGY

2202028

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202028>

Seitenelement

Seitenelement - UM-BASIC/PRO 108 COVER-R KMGY - 2202022

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

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



Seitenelement

Seitenelement - UM-BASIC/PRO 122 COVER-L KMGY - 2202045

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202045>

Seitenelement (links) mit Montagefuß für die Tragschiene für UM-BASIC-Profile der Leiterplattenbreite 122 mm



Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L1KMGY

2202028

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202028>

Seitenelement

Seitenelement - UM-BASIC/PRO 122 COVER-R KMGY - 2202046

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202046>

Seitenelement (rechts) mit Montagefuß für die Tragschiene für UM-BASIC-Profile der Leiterplattenbreite 122 mm



Zubehör

Schraubendreher

Schraubendreher - SZF 0-0,4X2,5 - 1204504

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204504>

Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitzschraubendreher geeignet, Größe: 0,4 x 2,5 x 75 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz



Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L1KMGY

2202028

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202028>

Funktionserdkontakt

Funktionserdkontakt - UM-BASIC/PRO PE CONTACT L1 - 2202025

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202025>



PE-Kontakt für UM-BASIC-Aufbaugehäuse zur Verbindung der Leiterplatte auf Level 1 mit der Tragschiene

Funktionserdkontakt

Funktionserdkontakt - UM-BASIC/PRO PE CONTACT L2 - 2202026

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202026>



PE-Kontakt für UM-BASIC-Aufbaugehäuse zur Verbindung der Leiterplatte auf Level 2 mit der Tragschiene

Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L1KMGY

2202028

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202028>

Funktionserdkontakt

Funktionserdkontakt - UM-BASIC/PRO PE CONTACT L3 - 2202027

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202027>



PE-Kontakt für UM-BASIC-Aufbaugeschäft zur Verbindung der Leiterplatte auf Level 3 mit der Tragschiene

Verriegelung

Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB S-LOCK KMGY - 2202031

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202031>



Verriegelungselement zur randnahen Verriegelung der obersten Leiterplatte auf UM-BASIC/PRO-Gehäusen

Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L1KMGY

2202028

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202028>

Verriegelung

Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L2KMGY - 2202029

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202029>



Verriegelungselement zur Verriegelung der Leiterplatte in Level 2 auf UM-BASIC/PRO-Gehäusen

Verriegelung

Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L3KMGY - 2202030

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202030>



Verriegelungselement zur Verriegelung der Leiterplatte in Level 3 auf UM-BASIC/PRO-Gehäusen

Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L1KMGY

2202028

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202028>

Befestigungsflansch

Befestigungsflansch - UM-BASIC/PRO MOUNT KMGY - 2202032

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202032>

Strangprofilgehäuse, Wandmontage, Farbe: lichtgrau (7035),
Befestigungsflansch zur direkten Wandmontage



Fußelement

Fußelement - UM-BASIC/PRO 72 FOOT KMGY - 2202020

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202020>

Strangprofilgehäuse, Tragschienenmontage, für Tragschiene zur Montage unter
UM-BASIC PROFILE (Breite: 72 mm), Farbe: lichtgrau (7035), Fußelement



Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L1KMGY

2202028

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202028>

Fußelement

Fußelement - UM-BASIC/PRO 108 FOOT KMGY - 2202023

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202023>

Strangprofilgehäuse, Tragschienenmontage, für Tragschiene zur Montage unter UM-BASIC PROFILE (Breite: 108 mm), Farbe: lichtgrau (7035), Fußelement



Fußelement

Fußelement - UM-BASIC/PRO 122 FOOT KMGY - 2202024

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202024>

Strangprofilgehäuse, Tragschienenmontage, für Tragschiene zur Montage unter UM-BASIC PROFILE (Breite: 122 mm), Farbe: lichtgrau (7035), Fußelement



Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L1KMGY

2202028

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202028>

Abdeckhaube

Abdeckhaube - UM-BASIC/PRO A/U N 73 CM - 2202035

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202035>



Strangprofilgehäuse, Verrastung, Abdeckung, Farbe: transparent, Breite: 73 mm, Profillänge (konfigurierbar): 3 cm ... 100 cm, Höhe: 24 mm, Hinweis: max. Länge der Abdeckung = Leiterplattenlänge - 19 mm

Abdeckhaube

Abdeckhaube - UM-BASIC/PRO A/U 73 CM - 2202036

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202036>



Strangprofilgehäuse, Verrastung, Abdeckung, Farbe: transparent, Breite: 73 mm, Profillänge (konfigurierbar): 3 cm ... 100 cm, Höhe: 63,2 mm, Hinweis: max. Länge der Abdeckung = Leiterplattenlänge - 19 mm

Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L1KMGY

2202028

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202028>

Abdeckhaube

Abdeckhaube - UM-BASIC/PRO A/U 92 CM - 2202037

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202037>



Strangprofilgehäuse, Verrastung, Abdeckung, Farbe: transparent, Breite: 92 mm, Profillänge (konfigurierbar): 3 cm ... 100 cm, Höhe: 34 mm, Hinweis: max. Länge der Abdeckung = Leiterplattenlänge - 19 mm

Seitenelement

Seitenelement - UM-BASIC/PRO LID-73N KMGY - 2202034

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202034>



Strangprofilgehäuse, Verrastung, Seitenelement für niedrige U-Profilabdeckung, Farbe: lichtgrau (7035), Breite: 10,35 mm, Höhe: 78,43 mm, Tiefe: 29,75 mm

Verriegelung - UM-BASIC/PRO PCB C-LOCK L1KMGY

2202028

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202028>

Seitenelement

Seitenelement - UM-BASIC/PRO LID-73 KMGY - 2202033

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202033>



Strangprofilgehäuse, Verrastung, Seitenelement für U-Profilabdeckung, Farbe: lichtgrau (7035), Breite: 10,35 mm, Höhe: 78,49 mm, Tiefe: 68,95 mm

Seitenelement

Seitenelement - UM-BASIC/PRO LID-92 KMGY - 2202047

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202047>



Strangprofilgehäuse, Verrastung, Seitenelement für U-Profilabdeckung, Farbe: lichtgrau (7035), Breite: 10,35 mm, Höhe: 97,51 mm, Tiefe: 39,7 mm

Phoenix Contact 2023 © - 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