ME-IO 18,8 DEV-KIT KMGY - Gehäuse-Set

2202527

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202527

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 ME-IO: Beinhaltet 1 x ME-IO 18,8 Gehäuse und steckbare Anschlusstechnik (HSCH mit HSCP), ausgeliefert in Einzelteilen

Ihre Vorteile

- Einfache, werkzeuglose Montage
- Optionale Tragschienen-Busverbinder für die einfache Modul-zu-Modul-Kommunikation
- Lock-and-Release-Prinzip für automatisches Verrasten und intuitives Lösen der Frontanschluss-Stecker
- Kunststoff nach UL94 V0: für erhöhte Anforderungen an die Brennbarkeit
- Steckbare Frontanschlusstechnik

Kaufmännische Daten

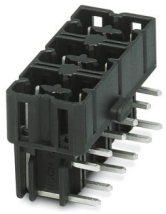
Artikelnummer	2202527
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AM
Produktschlüssel	ACHEBD
GTIN	4055626141770
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	86 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	89 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Set besteht aus

HSCH 2,5-3U/12 9005 - Leiterplatten-Grundleiste

2201788

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201788



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm^2, Farbe: schwarz, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Sn, Kontaktart: Stift, Anzahl der Potenziale: 12, Anzahl der Reihen: 2, Polzahl: 12, Anzahl der Anschlüsse: 12, Artikelfamilie: HSCH 2,5/..-G, Rastermaß: 5 mm, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,8 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: HSC 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

HSCH 2,5-2U/ 8 9005 - Leiterplatten-Grundleiste

2201789

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201789



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm^2, Farbe: schwarz, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Sn, Kontaktart: Stift, Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 2, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: HSCH 2,5/..-G, Rastermaß: 5 mm, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,8 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: HSC 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

HSCP-SP 2,5-1U4-7035 - Leiterplattenstecker

2201780

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201780



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm^2, Farbe: lichtgrau, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Sn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 4, Anzahl der Reihen: 2, Polzahl: 4, Anzahl der Anschlüsse: 4, Artikelfamilie: HSCP-SP 2,5-.., Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: HSC 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton, Farbe der Federöffner: orange

ME-IO 18,8 C 2U 7035 - Gehäuseabdeckung

2201799

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201799



Tragschienengehäuse, 2U, Gehäuseabdeckung, Breite: 18,9 mm, Höhe: 21,8 mm, Tiefe: 26 mm, Farbe: lichtgrau (ähnlich RAL 7035)

HSC-LR 7U KIT 2003 - Verriegelung

2201795

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201795



Tragschienengehäuse, 7U, Lock-and-Release-System, Breite: 16,1 mm, Höhe: 89,95 mm, Tiefe: 8,8 mm, Farbe: orange (ähnlich RAL 2003)

ME-IO 18,8 B/FE 9U TBUS 7035 - Gehäuseunterteil

2201809

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201809



Tragschienengehäuse, Gehäuseunterteil mit Metallfußriegel, mit Funktions-Erdkontakt, mit Lüftungsschlitzen, Breite: 18,9 mm, Höhe: 109,6 mm, Tiefe: 64,3 mm, Farbe: lichtgrau (ähnlich RAL 7035), Querverbindung: Tragschienen-Busverbinder (optional), Polzahl Querverbinder: 5

Technische Daten

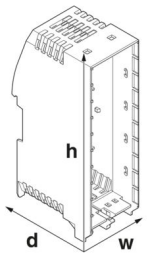
Hinweise

Empfehlung	Material Kontaktpads für Busverbinder galvanisch Gold (Hartgold)

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse-Set
Gehäuseart	Tragschienengehäuse
Gehäusetyp	Multifunktionale Gehäuse
Gehäuseserie	ME-IO
Produktfamilie	ME-IO 18,8
Max. Polzahl	28 (Rastermaß: 5 mm)
Lüftungsöffnung vorhanden	ja

Maße

Maßzeichnung	
Breite	18,9 mm
Höhe	113,3 mm
Tiefe	76,5 mm
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	70 mm

Leiterplatten-Design

Leiterplattenstärke	1,4 mm ... 1,8 mm

Materialangaben

Farbe (Gehäuse)	lichtgrau (RAL 7035)
Material	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Max. zu erreichender IP-Code	IP20
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 %

Angaben zur Leiterplatte

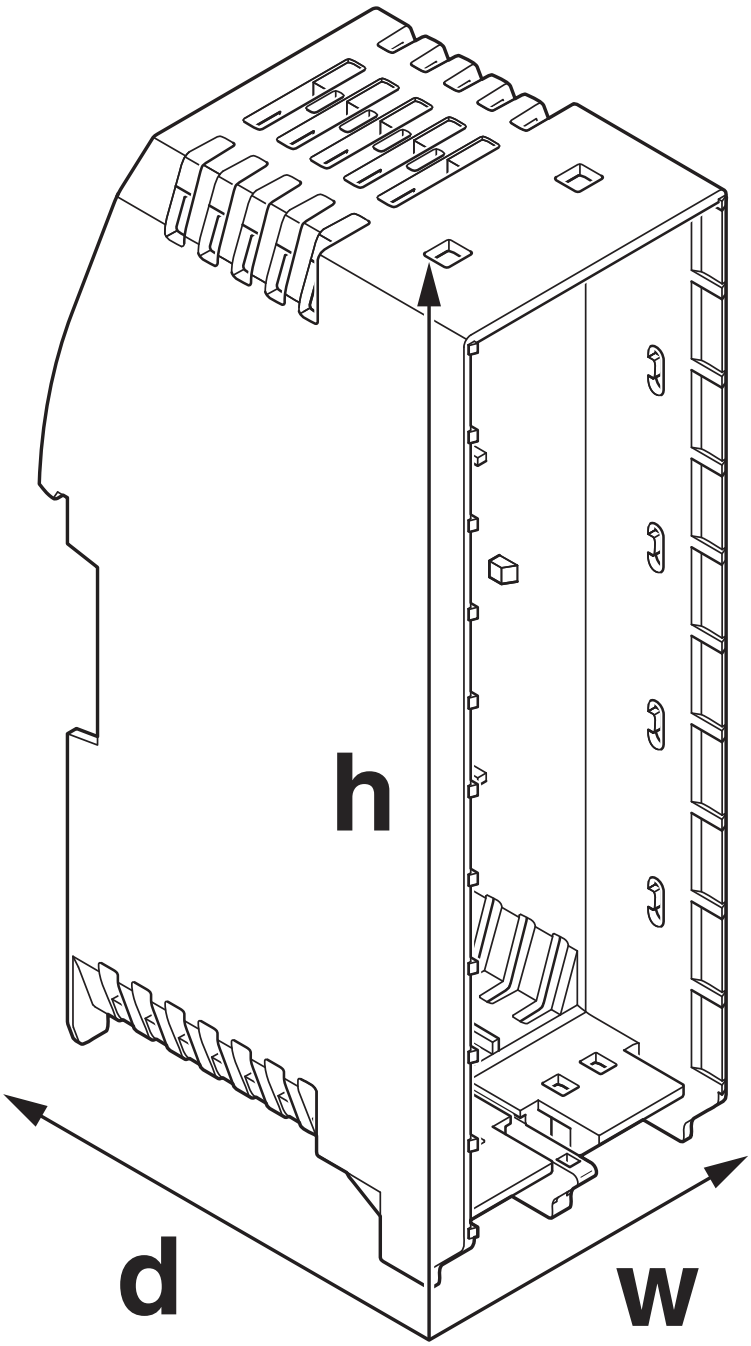
Anzahl der Leiterplattenaufnahmen	1
Art der Leiterplattenbefestigung	Verrastung
Leiterplattenstärke	1,4 mm ... 1,8 mm

Montage

Montageart	Tragschienenmontage

Zeichnungen

Maßzeichnung



Schematische Abbildung zur Veranschaulichung der Abmessungen des Artikels. Die Abbildung stellt nicht das gewünschte Produkt dar. Weitere Details siehe Produktzeichnungen unter dem Reiter „Downloads“.

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202527

UL Recognized
Zulassungs-ID: E240868

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27190301
ECLASS-15.0	27190301

ETIM

ETIM 10.0	EC001031

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500

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