ME MAX 22,5 2-2 DEV-KIT KMGY - Gehäuse-Set

2202524

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202524

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 MAX: Beinhaltet 1 x ME MAX 22,5 2-2 Gehäuse und steckbare Anschlusstechnik (4x MSTBO mit 4x MSTBT), ausgeliefert in Einzelteilen

Ihre Vorteile

- Einfache Montage
- Varianz in der Anschlusstechnik

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2202524
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AM
Produktschlüssel	ACHABD
GTIN	4055626141749
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	116,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	113 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

ME MAX 22,5 2-2 DEV-KIT KMGY - Gehäuse-Set

2202524

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2202524

Set besteht aus

ME MAX 22,5 2-2 KMGY - Elektronikgehäuse

2713625

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2713625



Tragschienengehäuse, Komplettgehäuse mit Metallfußriegel, hohe Bauform, mit Lüftungsschlitzen, Breite: 22,6 mm, Höhe: 99 mm, Tiefe: 113,65 mm, Farbe: lichtgrau (ähnlich RAL 7035), Querverbindung: Tragschienen-Busverbinder (optional), Polzahl Querverbinder: 5

MSTBO 2,5/ 4-G1PR GY7035 - Leiterplatten-Grundleiste

2200326

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2200326



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm^2, Farbe: lichtgrau, Nennstrom: 16 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Sn, Kontaktart: Stift, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 4, Artikelfamilie: MSTBO 2,5/..-G1PR, Rastermaß: 5 mm, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,5 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5 advanced, Ausrichtung Steckgesicht: Orthogonal, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton, Artikel mit seitlichem Pinabgang rechts

MSTBO 2,5/ 4-G1PL GY7035 - Leiterplatten-Grundleiste

2200325

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2200325



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm^2, Farbe: lichtgrau, Nennstrom: 16 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Sn, Kontaktart: Stift, Anzahl der Potenziale: 4, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 4, Anzahl der Anschlüsse: 4, Artikelfamilie: MSTBO 2,5/..-G1PL, Rastermaß: 5 mm, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,5 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5 advanced, Ausrichtung Steckgesicht: Orthogonal, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton, Artikel mit seitlichem Pinabgang links

MSTBT 2,5 HC/ 4-STP GY7035 - Leiterplattenstecker

2200332

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2200332



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm^2, Farbe: lichtgrau, Nennstrom: 16 A (siehe Derating-Kurve), Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Sn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 4, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 4, Anzahl der Anschlüsse: 4, Artikelfamilie: MSTBT 2,5 HC/..-STP, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5 advanced, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

ME MAX B-22,5 KMGY - Blindstopfen

2707929

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2707929



Tragschienengehäuse, Blindstopfen für unbestückte Klemmstellen, Breite: 20 mm, Höhe: 21,6 mm, Tiefe: 8,1 mm, Farbe: lichtgrau (ähnlich RAL 7035)

Technische Daten

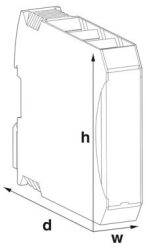
Hinweise

Montagehinweis	Beachten Sie bitte den Anwenderhinweis im Download-Bereich.
Empfehlung	Material Kontaktpads für Busverbinder galvanisch Gold (Hartgold)

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse-Set
Gehäuseart	Tragschienengehäuse
Gehäusetyp	Modulare Gehäuse
Gehäuseserie	ME-MAX
Produktfamilie	ME MAX 22,5..
Max. Polzahl	16 (Rastermaß: 5 mm)
Anzahl der Reihen	2
Lüftungsöffnung vorhanden	ja
Anzahl der Etagen Housing (Makro)	2 (beidseitig)

Maße

Maßzeichnung	
Breite	22,6 mm
Höhe	99 mm
Tiefe	113,65 mm
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	107 mm

Leiterplatten-Design

Leiterplattenstärke	1,4 mm ... 1,8 mm

Materialangaben

Farbe (Gehäuse)	lichtgrau (RAL 7035)
Material	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
CTI nach IEC 60112	600

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Max. zu erreichender IP-Code	IP20

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 105 °C (in Abhängigkeit der Verlustleistung)

Angaben zur Leiterplatte

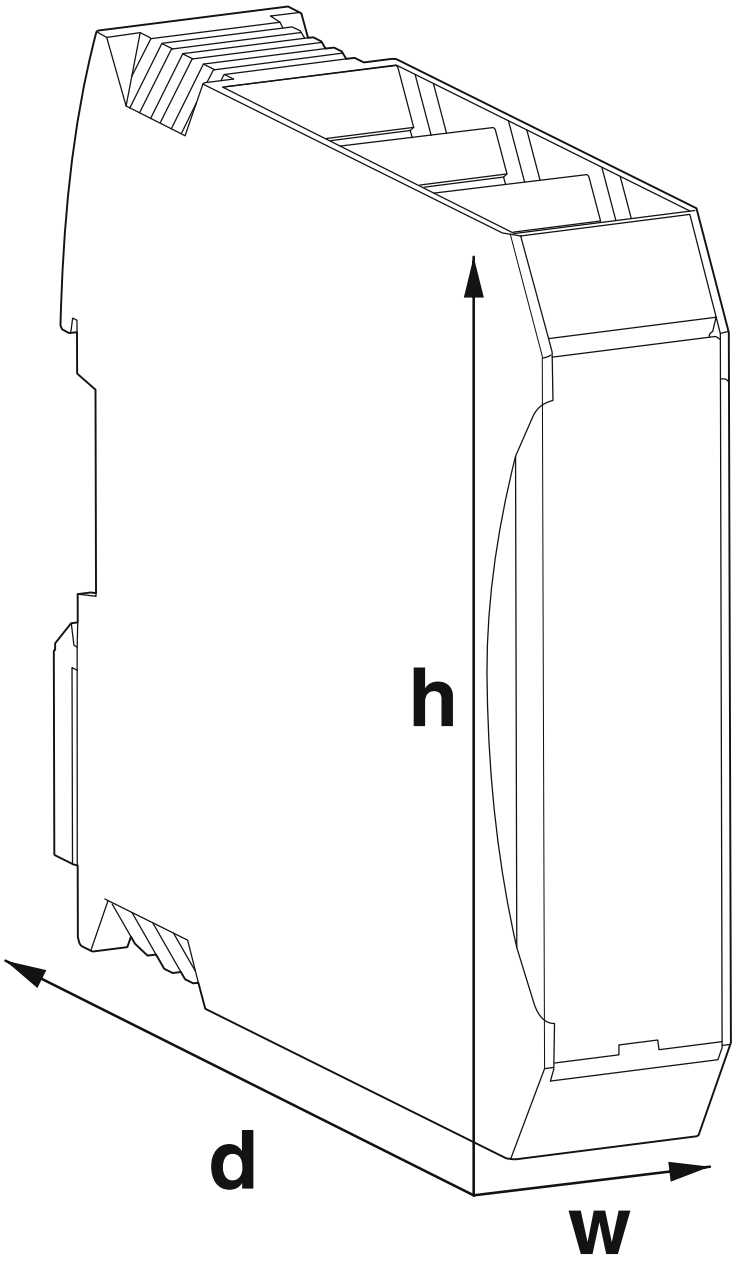
Art der Leiterplattenbefestigung	Verrastung
Leiterplattenstärke	1,4 mm ... 1,8 mm

Montage

Montageart	Tragschienenmontage

Zeichnungen

Maßzeichnung



Schematische Darstellung

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 %

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,595 kg CO2e

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