

# ME MAX 22,5 SF G2-2 KMGY S2122 - Elektronikgehäuse



1848451

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1848451>

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.



Abbildung zeigt einen  
Standardartikel

Tragschienengehäuse, ohne Lüftungsschlitze, Breite: 22,6 mm, Höhe: 85 mm, Tiefe: 69,55 mm, Farbe: lichtgrau (ähnlich RAL 7035), Querverbindung: Tragschienen-Busverbinder (optional), Polzahl Querverbinder: 5

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1848451
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	1.000 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	AM
Produktschlüssel	ACHABA
GTIN	4067923498655
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	37,84 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	37,84 g
Zolltarifnummer	84879090
Ursprungsland	DE

# ME MAX 22,5 SF G2-2 KMGY S2122 - Elektronikgehäuse



1848451

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1848451>

## Technische Daten

### Hinweise

Empfehlung	Material Kontaktpads für Busverbinder galvanisch Gold (Hartgold)
------------	--

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Komplettgehäuse
Gehäuseart	Tragschienengehäuse
Gehäusetyp	Modulare Gehäuse
Gehäuseserie	ME-MAX
Produktfamilie	ME MAX 22,5..
Max. Polzahl	20 (Rastermaß: 3,5 mm) 16 (Rastermaß: 5 mm) 12 (Rastermaß: 7,25 mm/7,5 mm)
Anzahl der Reihen	2 2
Lüftungsöffnung vorhanden	nein
Anzahl der Etagen Housing (Makro)	2 (beidseitig)

### Maße

Breite	22,6 mm
Höhe	85 mm
Tiefe	69,55 mm
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	62,9 mm

### Leiterplatten-Design

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

### Materialangaben

Farbe (Gehäuse)	lichtgrau (RAL 7035)
Material Gehäuse	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)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 55 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 100 °C
Relative Luftfeuchte (Lagerung/Transport)	80 %

### Angaben zur Leiterplatte

# ME MAX 22,5 SF G2-2 KMGY S2122 - Elektronikgehäuse



1848451

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1848451>

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

## Montage

Montageart	Tragschienenmontage
------------	---------------------

## Verpackungsangaben

Verpackungsart	verpackt im Karton
Art der Umverpackung	Karton

# ME MAX 22,5 SF G2-2 KMGY S2122 - Elektronikgehäuse



1848451

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1848451>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27190101
ECLASS-15.0	27190101

### ETIM

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

# ME MAX 22,5 SF G2-2 KMGY S2122 - Elektronikgehäuse



1848451

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1848451>

## 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](mailto:info@phoenixcontact.de)