

ME 22,5 SF-UT KMGY - Gehäuseunterteil



2201861

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201861>

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.

Tragschienengehäuse, Gehäuseunterteil mit Metallfußriegel, superflache Bauform, ohne Lüftungsschlitze, Breite: 22,6 mm, Höhe: 99 mm, Tiefe: 44,3 mm, Farbe: lichtgrau (ähnlich RAL 7035), Querverbindung: ohne Busverbinder, Polzahl Querverbinder: nicht relevant



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Montage
- Verfügbar in Baubreiten von 12,5 mm ... 90 mm, modular erweiterbar
- Brennbarkeitsklasse V0 nach UL 94
- Varianz in der Anschluss technik
- Montierbar auf die Tragschiene
- Optional mit integriertem oder tragschienenmontierbarem Busverbinder

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2201861
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACHAAA
GTIN	4046356993302
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	19,7 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	15,04 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE

ME 22,5 SF-UT KMGY - Gehäuseunterteil

2201861

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201861>

Technische Daten

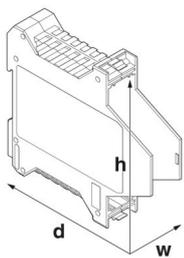
Hinweise

Montagehinweis	Beachten Sie bitte den Anwenderhinweis im Download-Bereich.
----------------	---

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuseunterteil
Gehäuseart	Tragschienegehäuse
Gehäuseserie	ME
Produktfamilie	ME 22,5..
Bauform	Gehäuseunterteil ohne Lüftungsschlitze, zur Komplettierung des Moduls Gehäuseabdeckung erforderlich
Max. Polzahl	0)
Lüftungsöffnung vorhanden	nein

Maße

Maßzeichnung	
Breite	22,6 mm
Höhe	99 mm
Tiefe	44,3 mm
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	37,7 mm
Tiefe ab Oberkante Tragschiene bis Auflagepunkt Oberteil	5,5 mm

Leiterplatten-Design

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

Materialangaben

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Vibrationsprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Frequenz	10 - 150 - 10 Hz

ME 22,5 SF-UT KMGY - Gehäuseunterteil



2201861

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201861>

Sweep-Geschwindigkeit	1 Oktave/min
Amplitude	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Beschleunigung	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Prüfdauer je Achse	2,5 h
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse

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 60998-1 (VDE 0613-1):2005-03
Fallhöhe	50 cm
Frequenz	10

Schocken

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Schockform	Halbsinus
Beschleunigung	15g
Schockdauer	11 ms
Anzahl der Schocks je Richtung	3
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.)

Schutzart (IP-Code)

Prüfspezifikation	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
-------------------	-----------------------------------

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	Einschub
Leiterplattenstärke	1,4 mm ... 1,8 mm

Montage

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

ME 22,5 SF-UT KMGY - Gehäuseunterteil



2201861

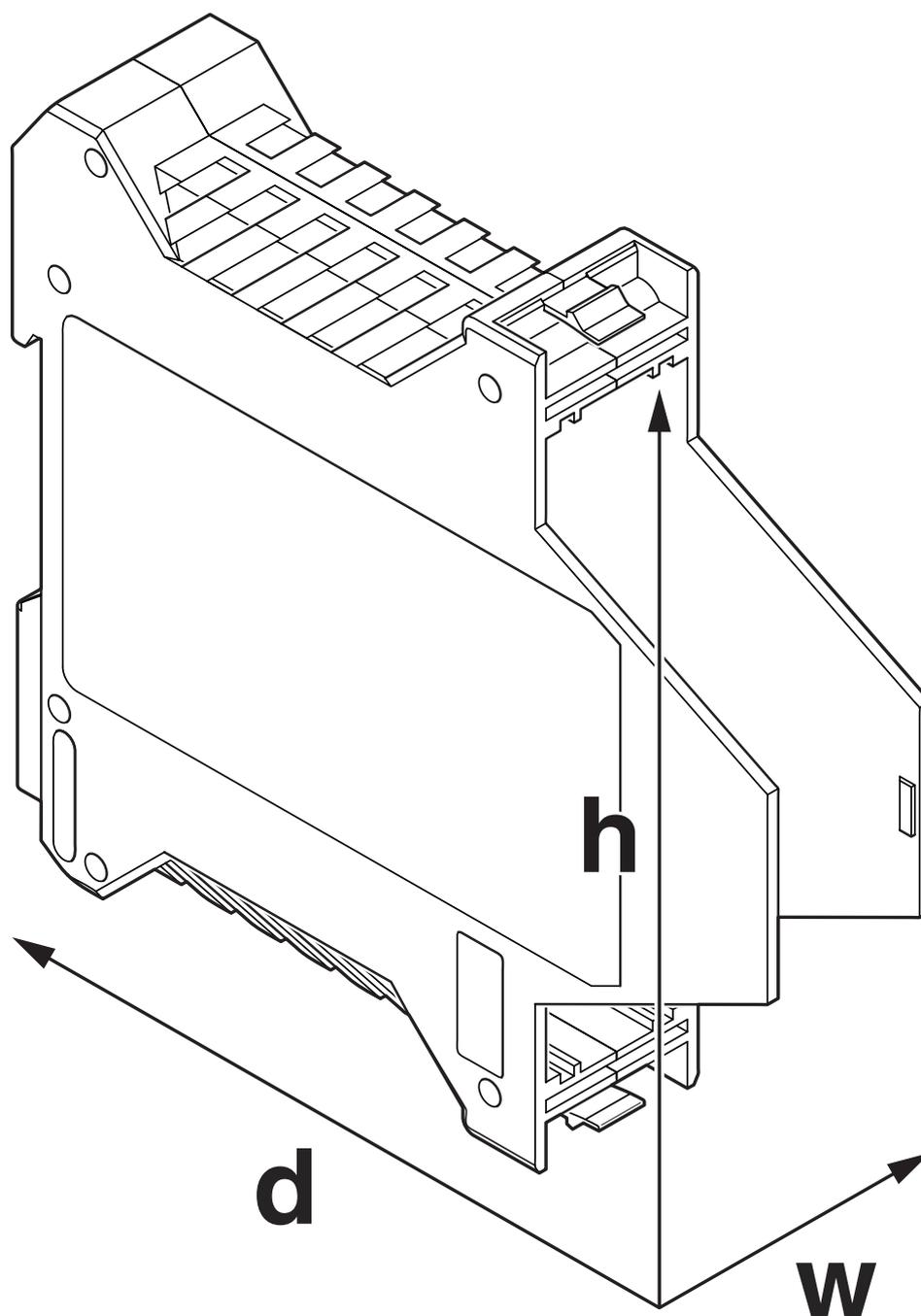
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201861>

Verpackungsangaben

Verpackungsart	verpackt im Karton
Art der Umverpackung	Karton

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“.

ME 22,5 SF-UT KMGY - Gehäuseunterteil



2201861

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201861>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201861>



UL Recognized

Zulassungs-ID: E240868

ME 22,5 SF-UT KMGY - Gehäuseunterteil



2201861

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201861>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27190601
ECLASS-15.0	27190601

ETIM

ETIM 9.0	EC002779
----------	----------

UNSPSC

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

ME 22,5 SF-UT KMGY - Gehäuseunterteil



2201861

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201861>

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 2025 © - 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