

2914864

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2914864

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, Gehäuseoberteil für Steckverbinder mit Grundleiste, Breite: 35,2 mm, Höhe: 99 mm, Tiefe: 45,85 mm, Farbe: lichtgrau (ähnlich RAL 7035)



Ihre Vorteile

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

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2914864
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACHAAD
GTIN	4017918964573
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	23,14 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	17,3 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE



2914864

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2914864

Technische Daten

Hinweise

	Montagehinweis	Beachten Sie bitte den Anwenderhinweis im Download-Bereich.
Ar	tikeleigenschaften	
	Produkttyp	Gehäuseoberteil
	Gehäuseart	Tragschienengehäuse
	Gehäuseserie	ME
	Produktfamilie	ME 35
	Polzahl	24
		36
	Max. Polzahl	32 (Rastermaß: 3,5 mm)
		24 (Rastermaß: 5 mm)
		16 (Rastermaß: 7,25 mm)
	Anzahl der Reihen	2
	Anzahl (Anschlussöffnungen)	8

nein

Maße

Lüftungsöffnung vorhanden

Breite 35,2 mr Höhe 99 mm	
Tiefe AF 0F w	
Tiefe 45,85 m	1
Tiefe ab Auflagefläche Unterteil 38,5 mm	
Leiterplatten-Design	
Leiterplattenstärke 1,4 mm	. 1,8 mm

Materialangaben

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen



2914864

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2914864

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Frequenz	10 - 150 - 10 Hz
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
ühdrahtprüfung	
Prüfspezifikation	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatur	850 °C
Einwirkdauer	30 s
ärmebeständigkeit / Kugeldruckprüfung	
Prüfspezifikation	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatur	125 °C
Prüfdauer	1 h
Kraft	20 N
echanische Festigkeit / Falltrommel	
Prüfspezifikation	DIN EN 60998-1 (VDE 0613-1):2005-03
Fallhöhe	50 cm
Frequenz	10
chocken	
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.)
chutzart (IP-Code) Prüfspezifikation	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
mgebungsbedingungen	IDOO
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 %
aben zur Leiterplatte	
Anzahl der Leiterplattenaufnahmen	2
Art der Leiterplattenbefestigung	Einschub



2914864

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2914864

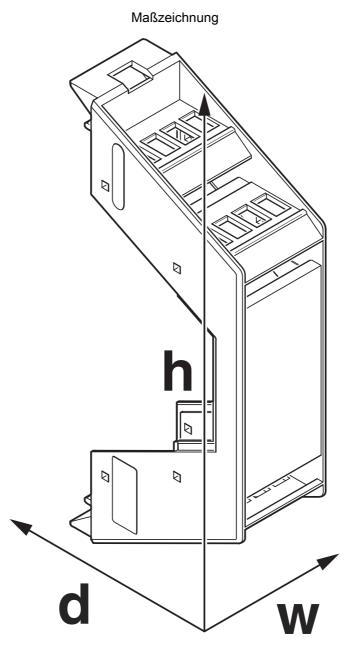
Leiterplattenstärke	1,4 mm 1,8 mm
Montage	
Montageart	Verrastung mit Gehäuseunterteil
Verpackungsangaben	
Verpackungsart	verpackt im Karton
Art der Umverpackung	Karton



2914864

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2914864

Zeichnungen



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



2914864

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2914864

Zulassungen

V Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2914864



UL RecognizedZulassungs-ID: E240868



2914864

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2914864

Klassifikationen

UNSPSC 21.0

ECLASS

	ECLASS-13.0	27190603
	ECLASS-15.0	27190603
ETIM		
	ETIM 9.0	EC002779
UN	ISPSC	

31261500



2914864

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2914864

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 $\ensuremath{\mathbb{G}}$ - 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