

1760654

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1760654

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 für den Einsatz in Installationsverteilern nach DIN 43880, modulares Gehäuseoberteil, Breite: 161,6 mm, Höhe: 89,7 mm, Tiefe: 54,85 mm, Farbe: schwarz (ähnlich RAL 9005)

Ihre Vorteile

- · Aufeinander abgestimmtes Gehäuse- und Anschlusssystem für eine schnellere Geräteentwicklung
- Individuelle Online-Konfiguration für vielfältige Anwendungen in der Gebäudeautomation
- · Varianz in der Anschlusstechnik
- · Montierbar auf die Tragschiene oder an die Wand
- Optional mit tragschienenmontierbaren Busverbinder sowie Leistungsverbindersystem
- · Werkzeuglose Montage
- Verfügbar in Baubreiten von 1 ... 9 Teilungseinheiten (17,8 mm ... 161,6 mm)
- Normkonform nach DIN EN 43880

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1760654
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	100 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACHBAB
GTIN	4067923370203
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	56,69 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	33,57 g
Zolltarifnummer	84879090
Ursprungsland	DE



1760654

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1760654

Technische Daten

Hinweise

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

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuseoberteil
Gehäuseart	Tragschienengehäuse für den Einsatz in Installationsverteilern nach DIN 43880
Gehäuseserie	BC
Produktfamilie	BC 161,6
Anzahl (Anschlussöffnungen)	6
Lüftungsöffnung vorhanden	ja

Maße

Maßzeichnung	h
Breite	161,6 mm
Höhe	89,7 mm
Tiefe	54,85 mm
Teilungseinheit	9 TE
Leiterplatten-Design	
Leiterplattenstärke	1,4 mm 1,8 mm
la ta si a la se sua la cue	

Materialangaben

Farbe (Gehäuseoberteil)	schwarz (RAL 9005)
Material Gehäuseoberteil	PC
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Vibrationsprüfung

Vibrationopratarig	
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



1760654

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1760654

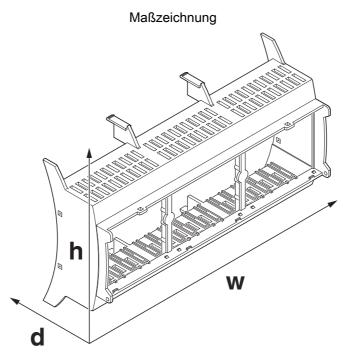
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse
Glühdrahtprüfung	
Prüfspezifikation	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatur	850 °C
Einwirkdauer	30 s
Mechanische Festigkeit / Falltrommel	
Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Fallhöhe	50 cm
Frequenz	50
Schocken	
Prüfspezifikation	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 70 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C 100 °C
Relative Luftfeuchte (Lagerung/Transport)	95 %
ngaben zur Leiterplatte	
Anzahl der Leiterplattenaufnahmen	18
Art der Leiterplattenbefestigung	Verrastung
Leiterplattenstärke	1,4 mm 1,8 mm
ontage	
Montageart	Einrasten
	Linasion
erpackungsangaben	
Verpackungsart	verpackt im Karton
Art der Umverpackung	Karton



1760654

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1760654

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".



1760654

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1760654

Klassifikationen

ETIM 9.0

ECLASS

	ECLASS-13.0	27190603
	ECLASS-15.0	27190603
ΕT	ТМ	

EC002779



1760654

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1760654

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