

1457226

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1457226

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, zur Montage auf Tragschiene, mit transparenter Schwenkdeckel, Farbe: lichtgrau (ähnlich RAL 7035), Breite: 50,1 mm, Höhe: 100 mm, Tiefe: 116,7 mm, einschl. 8 Stück Leiterplattenstecker, 4-polig, Push-in-Federanschluss, für 2,5 mm², Nennstrom: 16 A, 320 V, Leiterplattenfläche: 9600 mm²

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1457226
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACHAEK
GTIN	4063151854737
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	187,7 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	200 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE



1457226

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1457226

Set besteht aus

ICC25-PPC2,5/4-5,0-AA-7035 - Leiterplatten-Steckverbinder

1084034

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1084034



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: lichtgrau, Nennstrom: 16 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Sn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 4, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 4, Anzahl der Anschlüsse: 4, Artikelfamilie: ICC..-PPC2,5/..-5,0, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: ICC 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton, Farbe der Federöffner: orange

ICC25-H/4R5,0-7035 - Leiterplatten-Grundleiste

2203903

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203903



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², 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: ICC..-H/..R5,0, Rastermaß: 5 mm, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,5 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: ICC 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: Rastverriegelung, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: Kartonverpackung, Artikel mit seitlichem Pinabgang rechts



1457226

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1457226

ICC25-H/4L5,0-7035 - Leiterplatten-Grundleiste

2203902

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203902



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², 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: ICC..-H/..L5,0, Rastermaß: 5 mm, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,5 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: ICC 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: Rastverriegelung, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: Kartonverpackung, Artikel mit seitlichem Pinabgang links

ICS-FE-CONTACT - Funktionserdkontakt

2203904

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203904



Funktionserdkontakt, für Elektronikgehäuse der Serie ICS



1457226

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1457226

ICS25-F22S-7035 - Anschlussblende

2203890

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203890



Tragschienengehäuse, ICS-Filler, geschlossen, Breite: 25 mm, Höhe: 7,25 mm, Tiefe: 22,4 mm, Farbe: lichtgrau (ähnlich RAL 7035)

ICS50-TL100X12-7035 - Gehäuseoberteil

1076994

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1076994

Tragschienengehäuse, Oberteil, mit transparentem Klappdeckel, Breite: 50,1 mm, Höhe: 101 mm, Tiefe: 14,35 mm, Farbe: lichtgrau (ähnlich RAL 7035)





1457226

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1457226

ICS50-B100X98-V-V-7035 - Gehäuseunterteil

1076998

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1076998



Tragschienengehäuse, Gehäuseunterteil mit Metallfußriegel, Etage 1: mit Lüftungsschlitzen, Breite: 50,1 mm, Höhe: 100 mm, Tiefe: 108,35 mm, Farbe: lichtgrau (ähnlich RAL 7035), Querverbindung: Tragschienen-Busverbinder (optional), Polzahl Querverbinder: 8



1457226

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1457226

Technische Daten

Hinweise

Montagehinweis	Beachten Sie bitte die Montageanleitung im Download-Bereich.
Empfehlung	Material Kontaktpads für Busverbinder galvanisch Gold (Hartgold)
Allgemein	Die Angabe der Leiterplattenfläche dient zur Orientierung und bezieht sich auf eine Grundleiterplatte. Das Gehäuse kann auch mehrere Leiterplatten aufnehmen.

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse-Set
Gehäuseart	Tragschienengehäuse
Gehäuseserie	ICS
Produktfamilie	ICS50100X
Polzahl	32
Max. Polzahl	32 (Rastermaß: 5 mm)
Anzahl der Reihen	4
Lüftungsöffnung vorhanden	ja

Anschlussdaten

Anschlussart	Push-in-Federanschluss
--------------	------------------------

Maße

Maßzeichnung	h
Breite	50,1 mm
Höhe	100 mm
Tiefe	116,7 mm
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	110 mm
Leiterplatten-Design	
Leiterplattenstärke	1,4 mm 1,8 mm

Materialangaben

Farbe (Gehäuseunterteil)	lichtgrau (RAL 7035)
Farbe (Gehäuseoberteil)	lichtgrau (RAL 7035)
Farbe (Gehäusedeckel)	transparent
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0



1457226

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1457226

Material Gehäuse	PA
Oberflächenbeschaffenheit	unbehandelt
Imwelt- 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 % (maximal)
ngaben zur Leiterplatte	
Anzahl der Leiterplattenaufnahmen	4
Art der Leiterplattenbefestigung	Verrastung
Leiterplattenfläche gesamt	9600 mm²
Leiterplattenstärke	1,4 mm 1,8 mm
/lontage	
Montageart	Tragschienenmontage

Verpackungsangaben

Verpackungsart	verpackt im Karton
Art der Umverpackung	Karton

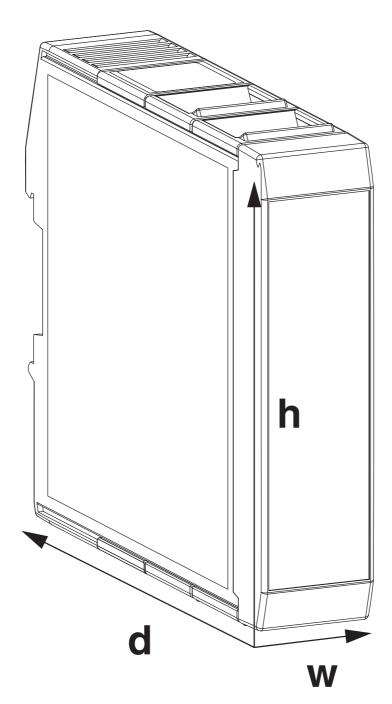


1457226

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1457226

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".



1457226

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1457226

Klassifikationen

ECLASS

	ECLASS-13.0	27190301	
	ECLASS-15.0	27190301	
ET	ETIM		
	ETIM 9.0	EC001031	



1457226

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1457226

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