

ICS25-BC100X110-V-7035 DEV-KIT - Gehäuse-Set



1291125

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1291125>

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 geschlossenem Rastdeckel, Farbe: lichtgrau (ähnlich RAL 7035), Breite: 25 mm, Höhe: 100 mm, Tiefe: 116,65 mm

Ihre Vorteile

- Flexible Einsetzbarkeit dank Baukastensystem und einzigartiger Modularität in der Anschlusstechnik
- Standardisierte Anschlüsse wie RJ45, USB, D-SUB und Antennenbuchsen als integrierbare Komponenten
- Optimale Raumausnutzung sowie Anpassbarkeit von Design, Farben und Bedruckung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1291125
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AM
Produktschlüssel	ACHAEG
GTIN	4063151526252
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	113,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	113,2 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

ICS25-BC100X110-V-7035 DEV-KIT - Gehäuse-Set



1291125

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1291125>

Set besteht aus

ICS25-B100X98-V-7035 - Gehäuseunterteil

2203881

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203881>



Tragschienengehäuse, Gehäuseunterteil mit Metallfußriegel, Etage 1: mit Lüftungsschlitzen, Breite: 25 mm, Höhe: 100 mm, Tiefe: 108,35 mm, Farbe: lichtgrau (ähnlich RAL 7035), Querverbindung: Tragschienen-Busverbinder (optional), Polzahl Querverbinder: 8

ICS25-C100X12-7035 - Gehäuseoberteil

2203882

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203882>



Tragschienengehäuse, Oberteil, geschlossen, Gehäuseabdeckung, Breite: 25 mm, Höhe: 100 mm, Tiefe: 14,35 mm, Farbe: lichtgrau (ähnlich RAL 7035)

ICS25-BC100X110-V-7035 DEV-KIT - Gehäuse-Set

1291125

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1291125>

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)



ICS25-F22J-7035 - Anschlussblende

2203895

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203895>

Tragschienengehäuse, ICS-Filler, mit Funktionsausschnitt für RJ45, Breite: 25 mm, Höhe: 7,25 mm, Tiefe: 22,4 mm, Farbe: lichtgrau (ähnlich RAL 7035)



1291125

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1291125>

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, Kontaktfläche: Sn, Kontaktart: Stift, Anzahl der Potentiale: 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

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, Kontaktfläche: Sn, Kontaktart: Stift, Anzahl der Potentiale: 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

ICS25-BC100X110-V-7035 DEV-KIT - Gehäuse-Set

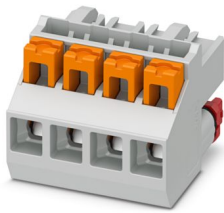
1291125

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1291125>

ICC25-PPC2,5/4-5,0-AA-7035 - Leiterplattenstecker

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

ICS-FE-CONTACT - Funktionserdkontakt

2203904

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



Funktionserdkontakt, für Elektronikgehäuse der Serie ICS

1291125

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1291125>

Technische Daten

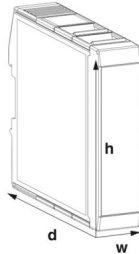
Hinweise

Montagehinweis	Beachten Sie bitte den Anwenderhinweis im Download-Bereich.
Empfehlung	Material Kontaktpads für Busverbinder galvanisch Gold (Hartgold)

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse-Set
Gehäuseart	Tragschienengehäuse
Gehäusetyp	Modulare Gehäuse
Gehäuseserie	ICS
Produktfamilie	ICS25
Polzahl	16
Max. Polzahl	16 (Rastermaß: 5 mm)
Anzahl der Reihen	4
Lüftungsöffnung vorhanden	ja
Anzahl der Etagen Housing (Makro)	3 (beidseitig)

Maße

Maßzeichnung	
Breite	25 mm
Höhe	100 mm
Tiefe	116,65 mm
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	110,05 mm

Materialangaben

Farbe (Gehäuseunterteil)	lichtgrau (RAL 7035)
Farbe (Gehäuseoberteil)	lichtgrau (RAL 7035)
Material	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Max. zu erreichender IP-Code	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 105 °C (in Abhängigkeit der Verlustleistung)

ICS25-BC100X110-V-7035 DEV-KIT - Gehäuse-Set



1291125

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1291125>

Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 55 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 100 °C
Relative Luftfeuchte (Lagerung/Transport)	80 %

Angaben zur Leiterplatte

Anzahl der Leiterplattenaufnahmen	2
Art der Leiterplattenbefestigung	Einschub

Montage

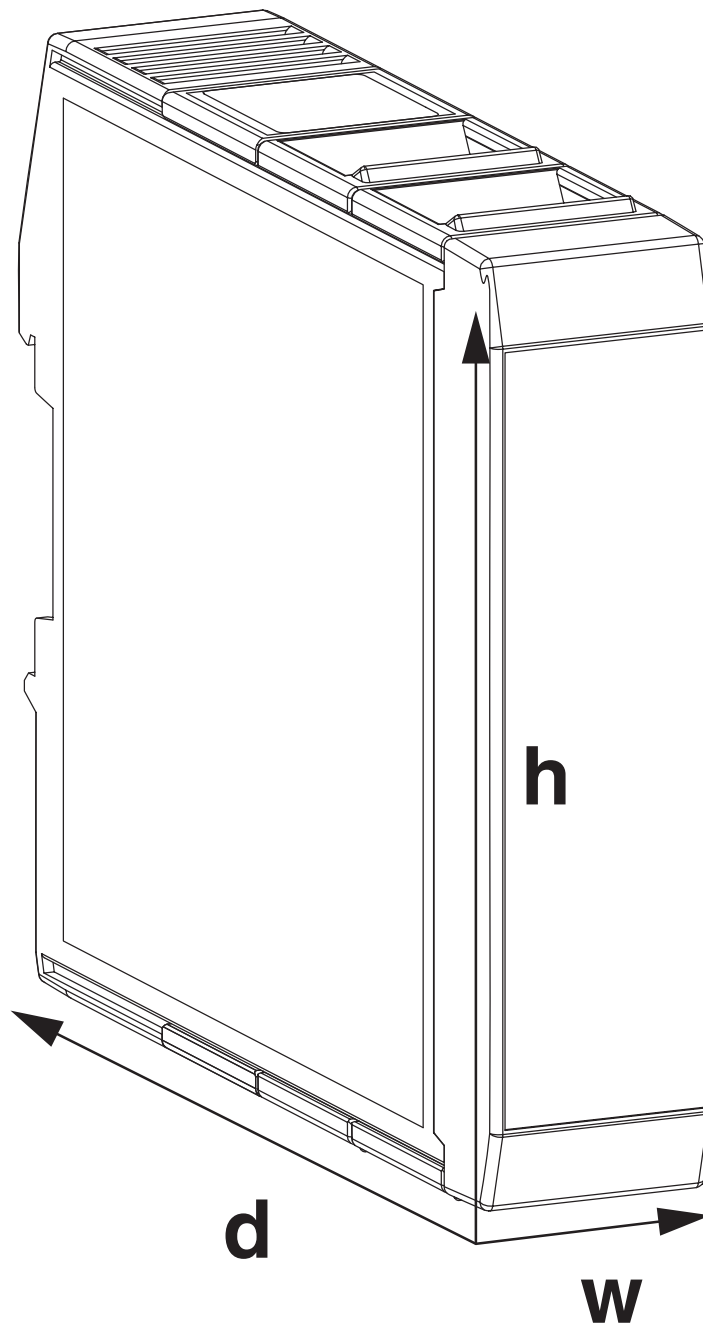
Montageart	Tragschienenmontage
------------	---------------------

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“.

1291125

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1291125>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27190301
ECLASS-15.0	27190301

ETIM

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

UNSPSC

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

1291125

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1291125>

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