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

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-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)

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

2203902

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



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm^2, 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

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

2203903

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

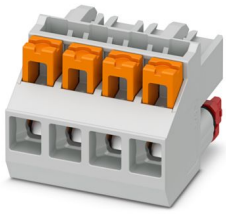


Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm^2, Farbe: lichtgrau, Nennstrom: 16 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Sn, Kontaktart: Stift, Anzahl der Potenziale: 4, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 4, Anzahl der Anschlüsse: 4, Artikelfamilie: ICC..-H/..R5,0, Rastermaß: 5 mm, 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

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

1084034

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



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm^2, 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

Technische Daten

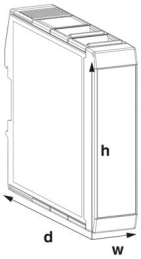
Hinweise

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)

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

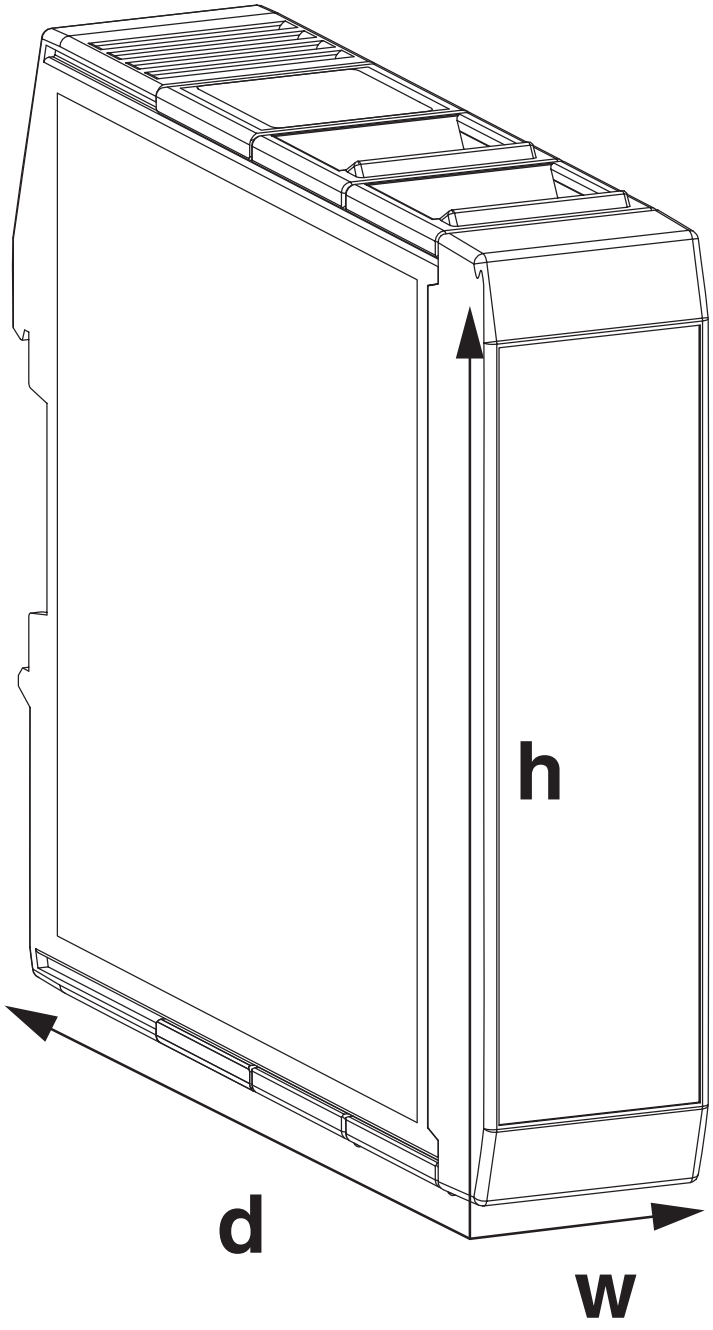
Montageart	Tragschienenmontage

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“.

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27190301
ECLASS-15.0	27190301

ETIM

ETIM 10.0	EC001031

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500

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 %

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	1,466 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - 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