

# ICS25-B100X120-O-7035 - Base custodia



1355945

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1355945>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Custodie per guide DIN, Base custodia con piedino di fissaggio in metallo, larghezza: 25 mm, altezza: 100 mm, profondità: 130,9 mm, colore: grigio chiaro (simili RAL 7035), collegamento trasversale: Connettore per guide di supporto (opzionale), n. poli connettore trasversale: 8

## I vantaggi

- Utilizzo flessibile grazie al sistema modulare con differenti tecnologie di connessione
- Connessioni standard come RJ45, USB, D-SUB e prese per antenne come componenti integranti
- Utilizzo ottimale dello spazio nelle custodie e svariate possibilità di personalizzazione in termini di design, colori e stampa
- Connettore bus per guide DIN a 8 poli con contatti paralleli e fino a due contatti seriali, per semplificare la comunicazione da modulo a modulo

## Dati commerciali

Codice articolo	1355945
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Codice vendita	ACHAEB
Codice prodotto	ACHAEB
GTIN	4063151682972
Peso per pezzo (confezione inclusa)	52,26 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	42,37 g
Numero tariffa doganale	84879090
Paese di origine	DE

1355945

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1355945>

## Dati tecnici

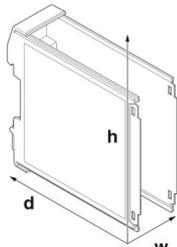
### Note

Nota per il montaggio	Rispettare le indicazioni per l'utente nell'area download.
Raccomandazione	Materiale pad di contatto per connettori bus in oro con trattamento galvanico (oro duro)

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Base della custodia
Tipo di custodia	Custodie per guide DIN
Serie di custodie	ICS
Famiglia di prodotti	ICS25-..100X..
Numero di poli max.	50 (passo: 3,5 mm) 40 (passo: 5 mm)
Numero di file	5
Numero (Aperture per connettori)	10
Esecuzione	Base custodia con piedino di fissaggio in metallo
Apertura di ventilazione disponibile	no

### Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	25 mm
Altezza	100 mm
Profondità	130,9 mm
Profondità dal bordo superiore della guida DIN alla parte superiore del punto di supporto	120,7 mm
Dimensioni	25 mm x 100 mm x 132,6 mm (Base della custodia dal bordo superiore della guida DIN con parte superiore della custodia) 25 mm x 100 mm x 139,2 mm (Base custodia con parte superiore custodia)

### Design del circuito stampato

Spessore circuito stampato	1,4 mm ... 1,8 mm
----------------------------	-------------------

### Indicazioni materiale

Colore (Custodia)	grigio chiaro (RAL 7035)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
CTI secondo IEC 60112	600

1355945

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1355945>

Materiale custodia	PA
Finitura superficiale	non trattato

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Potenza dissipata custodia singola a 20 °C

Temperatura di utilizzo	20 °C
Fattore di riduzione	1
Posizione d'installazione	verticale
Potenza dissipata	17 W

#### Potenza dissipata custodia singola a 30 °C

Temperatura di utilizzo	30 °C
Fattore di riduzione	0,81
Posizione d'installazione	verticale
Potenza dissipata	13,5 W

#### Potenza dissipata custodia singola a 40 °C

Temperatura di utilizzo	40 °C
Fattore di riduzione	0,67
Posizione d'installazione	verticale
Potenza dissipata	11,4 W

#### Potenza dissipata custodia singola a 50 °C

Temperatura di utilizzo	50 °C
Fattore di riduzione	0,53
Posizione d'installazione	verticale
Potenza dissipata	9 W

#### Potenza dissipata custodia singola a 60 °C

Temperatura di utilizzo	60 °C
Fattore di riduzione	0,41
Posizione d'installazione	verticale
Potenza dissipata	7 W

#### Potenza dissipata custodia singola a 70 °C

Temperatura di utilizzo	70 °C
Fattore di riduzione	0,31
Posizione d'installazione	verticale
Potenza dissipata	5,3 W

#### Condizioni ambientali

Codice IP max. da raggiungere	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 105 °C (in base alla potenza dissipata)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 100 °C
Umidità dell'aria relativa (trasporto e stoccaggio)	max. 80 %

1355945

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1355945>

## Indicazioni relative al circuito stampato

Numero degli alloggiamenti dei circuiti stampati	2
Tipologia di fissaggio del circuito stampato	Molla di bloccaggio
Spessore circuito stampato	1,4 mm ... 1,8 mm

## Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
-------------------	------------------------

## Informazioni sull'imballaggio

Confezione	confezionato nel cartone
Tipo di confezionamento	Cartone

Disegni

Disegno quotato

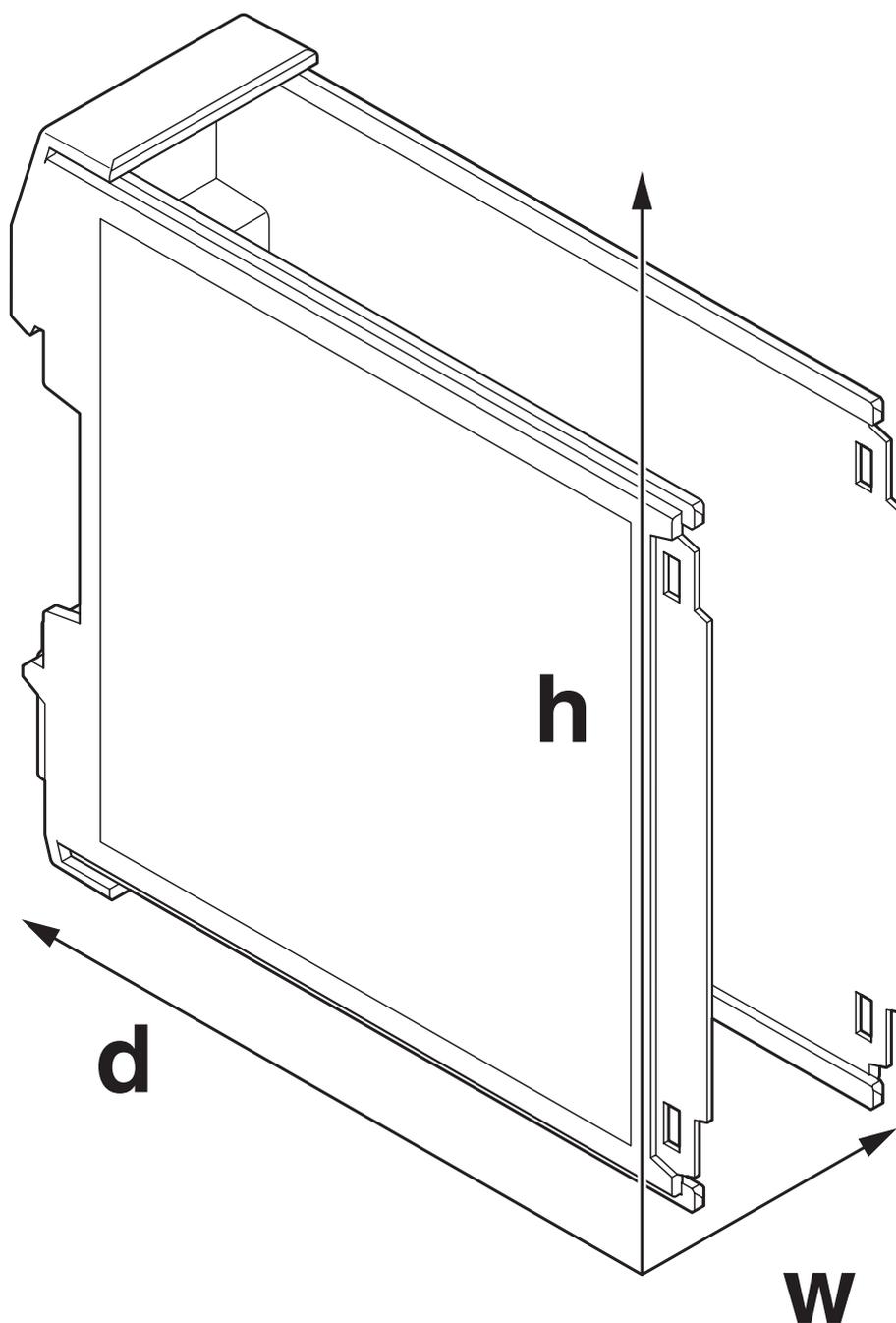


Immagine schematica per illustrare le dimensioni dell'articolo. L'immagine non rappresenta il prodotto desiderato. Per ulteriori dettagli vedere i disegni dei prodotti nella scheda "Download".

# ICS25-B100X120-O-7035 - Base custodia



1355945

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1355945>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0

27190601

### ETIM

ETIM 9.0

EC002779

1355945

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1355945>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS

Sì, Nessuna deroga

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)

Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)