# ICS50-B122X98-O-O-9005 - Base custodia

1118643

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1118643

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: 50,1 mm, altezza: 122,5 mm, profondità: 108,35 mm, colore: nero (simili RAL 9005), collegamento trasversale: Connettore bus per guide DIN (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 | 1118643 |
| Pezzi/conf. | 5 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 10 Pezzi |
| Codice vendita | ACHAEB |
| Codice prodotto | ACHAEB |
| GTIN | 4063151047719 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 76,88 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 49,7 g |
| Numero tariffa doganale | 84879090 |
| Paese di origine | DE |

## Dati tecnici

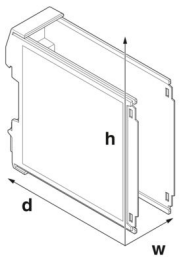
### Note

| | |
|---|---|
| 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 |
| Tipo di custodia | Custodie modulari |
| Serie di custodie | ICS |
| Famiglia di prodotti | ICS50-..122X.. |
| Numero di poli max. | 80 (passo: 3,5 mm) |
| | 64 (passo: 5 mm) |
| Numero di file | 4 |
| Numero (Aperture per connettori) | 16 |
| Apertura di ventilazione disponibile | no |
| Anzahl der Etagen Housing (Makro) | 4 (bilaterale) |

### Dimensioni

| | |
|---|---|
| Disegno quotato |  |
| Larghezza | 50,1 mm |
| Altezza | 122,5 mm |
| Profondità | 108,35 mm |
| Profondità dal bordo superiore della guida DIN alla parte superiore del punto di supporto | 98,15 mm |
| Dimensioni | 50,1 mm x 122,5 mm x 110 mm (Base della custodia dal bordo superiore della guida DIN con parte superiore della custodia) |
| | 50,1 mm x 122,5 mm x 116,7 mm (Base custodia con parte superiore custodia) |

Design del circuito stampato

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

### Indicazioni materiale

| | |
|---|---|
| Colore (Base custodia) | nero (RAL 9005) |
| Materiale Base custodia | PA |

| | |
|---|---|
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |
| CTI secondo IEC 60112 | 600 |

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

Prova vibrazioni

| | |
|---|---|
| Specifica di prova | DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10 |
| Frequenza | 10 - 150 - 10 Hz |
| Velocità sweep | 1 ottavo/min |
| Ampiezza | 0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz) |
| Accelerazione | 2g (58,1 Hz ... 150 Hz) |
| Durata di prova per asse | 2,5 h |
| Direzioni di prova | Asse X, Y e Z |

Prova al filo incandescente

| | |
|---|---|
| Specifica di prova | DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11 |
| Temperatura | 850 °C |
| Durata di applicazione | 30 s |

Resistenza al calore / prova di pressione della sfera

| | |
|---|---|
| Specifica di prova | DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01 |
| Temperatura | 125 °C |
| Durata di prova | 1 h |
| Forza | 20 N |

Resistenza meccanica / tamburo rotante

| | |
|---|---|
| Specifica di prova | DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04 |
| Altezza di caduta | 50 cm |
| Frequenza | 50 |

Urti

| | |
|---|---|
| Specifica di prova | DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02 |
| Forma d'urto | Semisinusoidale |
| Accelerazione | 15g |
| Durata urti | 11 ms |
| Numero di urti per direzione | 3 |
| Direzioni di prova | Asse X, Y e Z (pos. e neg.) |

Controllo su sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici

| | |
|---|---|
| Specifica di prova | VDMA 24364:2018-05 |
| Risultato | Prova superata |

Grado di protezione (codice IP)

| | |
|---|---|
| Specifica di prova | DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09 |
| Risultato livello di protezione codice IP | IP20 |

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 % |

## Indicazioni relative al circuito stampato

| | |
|---|---|
| Numero degli alloggiamenti dei circuiti stampati | 4 |
| Tipologia di fissaggio del circuito stampato | Inserimento |
| 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

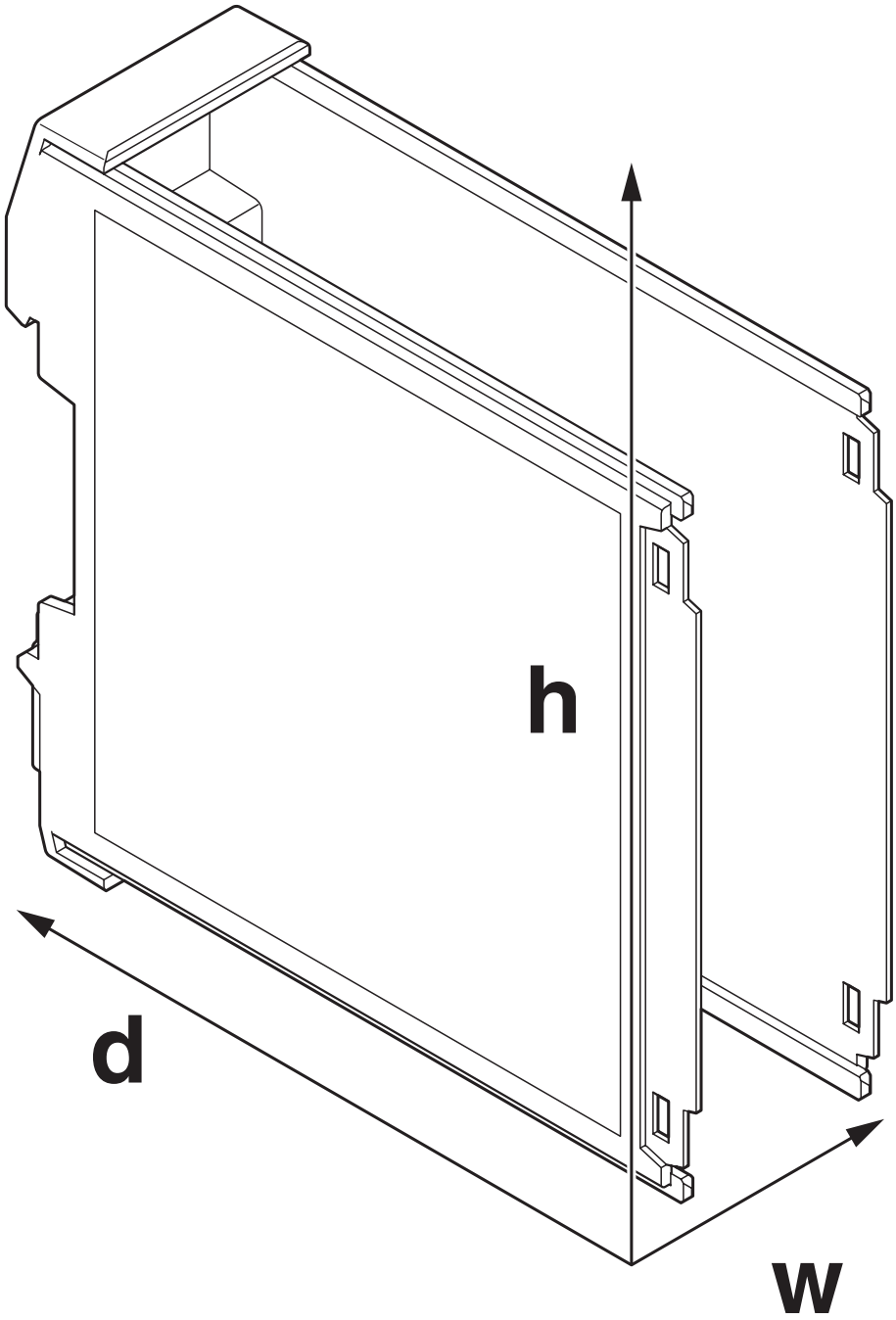



Immagine schematica per illustrare le dimensioni dell'articolo. L'immagine non rappresenta il prodotto desiderato. Per ulteriori dettagli vedere i disegni dei prodotti nella scheda "Download".

Diagramma

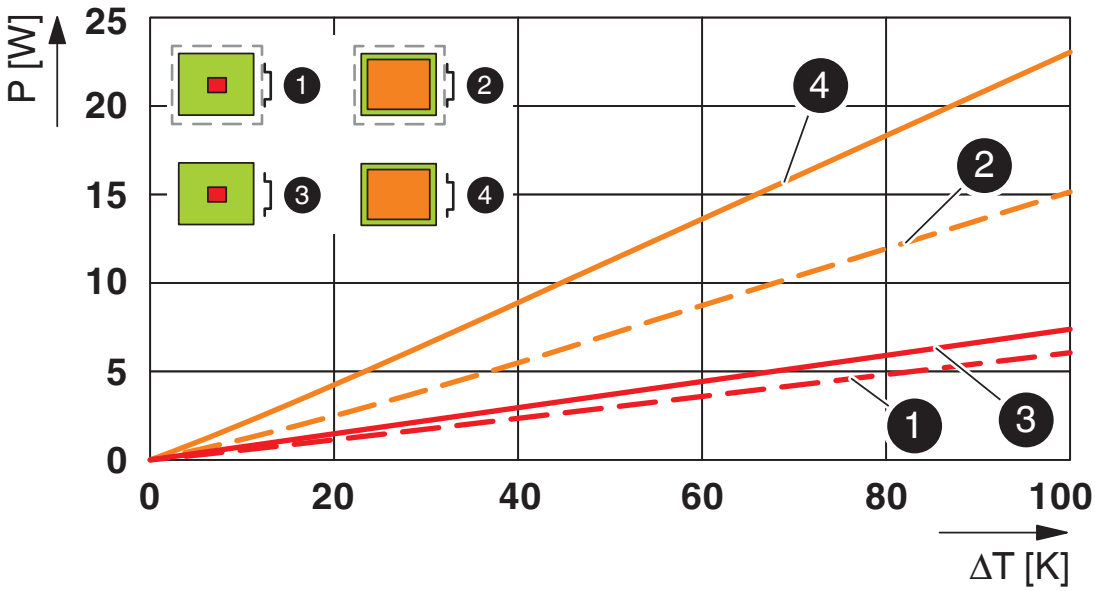



Diagramma potenza dissipata 0 K ... 100 K

Diagramma

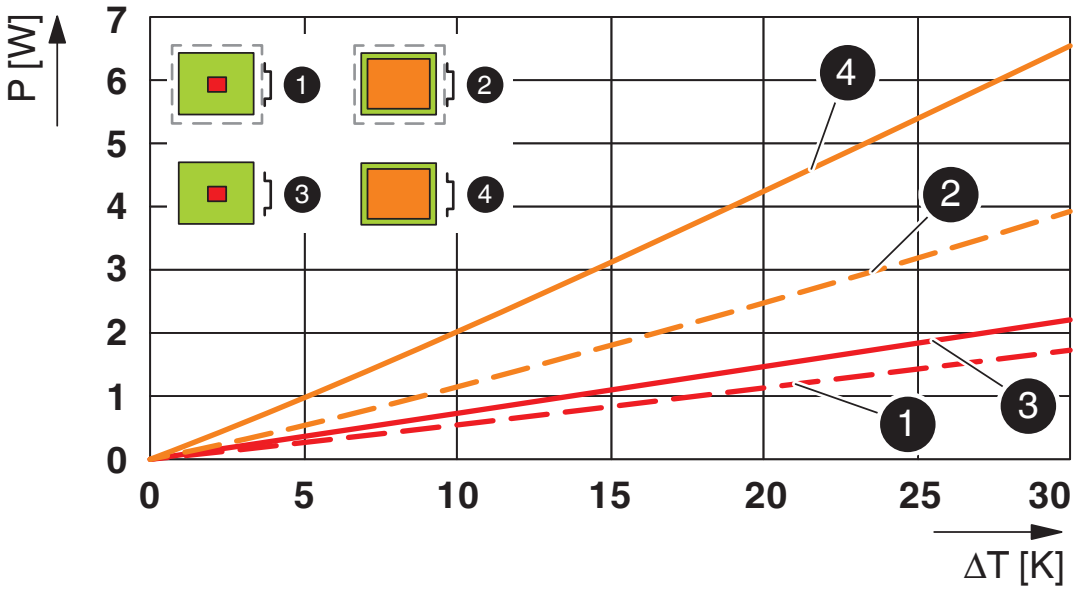



Diagramma potenza dissipata 0 K ... 30 K

## Classifiche

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27190601 |
| ECLASS-15.0 | 27190601 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC002779 |

### UNSPSC

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

## 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% |

EF3.1 Cambiamento climatico

| | |
|---|---|
| CO2e kg | 1,206 kg CO2e |


Phoenix Contact 2026 © - 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