

# ME 22,5 UT/FE TBUS BK - Base custodia



2202203

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202203>

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.



L'immagine mostra una variante dell'articolo senza feritoia di ventilazione

Custodie per guide DIN, Base custodia con piedino di fissaggio in metallo, con contatto FE, di tipo alto, con feritoie di ventilazione, larghezza: 22,6 mm, altezza: 99 mm, profondità: 107,3 mm, colore: nero (simili RAL 9005), collegamento trasversale: Connettore bus per guide DIN (opzionale), n. poli connettore trasversale: 5

## I vantaggi

- Montaggio senza utensili
- Disponibile in larghezze da 12,5 mm ... 90 mm, ampliabile mediante moduli
- Classe di combustibilità V0 a norma UL 94
- Varianza nella tecnologia di connessione
- Montabile su guida DIN
- In via opzionale con connettore bus integrato oppure montabile su guida DIN

## Dati commerciali

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Codice articolo                     | 2202203   |
| Pezzi/conf.                         | 10 Pezzi  |
| Quantità di ordinazione minima      | 10 Pezzi  |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | ACHAAC  |
| Codice prodotto                     | ACHAAC  |
| GTIN                                | 4055626029382   |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 42,81 g   |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 32,096 g  |
| Numero tariffa doganale             | 85389099  |
| Paese di origine                    | DE  |

# ME 22,5 UT/FE TBUS BK - Base custodia



2202203

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202203>

## Dati tecnici

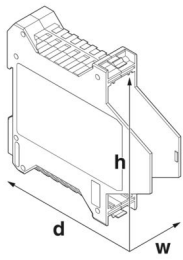
### Note

|                       |  |
|-----------------------|--|
| 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                    | ME  |
| Famiglia di prodotti                 | ME 22,5..   |
| Tipo                                 | Base custodia con feritoie di ventilazione per permettere il completamento del modulo di copertura della custodia |
| Numero di poli max.                  | 0)  |
| Apertura di ventilazione disponibile | sì  |

### Dimensioni

|   |  |
|---|--|
| Disegno quotato   |  |
| Larghezza   | 22,6 mm  |
| Altezza   | 99 mm  |
| Profondità  | 107,3 mm   |
| Profondità dal bordo superiore della guida DIN  | 100,7 mm   |
| Profondità dal bordo superiore della guida DIN alla parte superiore del punto di supporto | 68,5 mm  |

### Design del circuito stampato

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

### Indicazioni materiale

|  |                 |
|--|-----------------|
| Colore (Base custodia)                 | nero (RAL 9005) |
| Materiale                              | PA              |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0              |
| CTI secondo IEC 60112                  | 600             |

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

2202203

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202203>

## Potenza dissipata custodia singola a 20 °C

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Temperatura di utilizzo    | 20 °C     |
| Fattore di riduzione       | 1         |
| Posizione di installazione | verticale |
| Potenza dissipata          | 6,1 W     |

## Potenza dissipata custodia singola a 30 °C

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Temperatura di utilizzo    | 30 °C     |
| Fattore di riduzione       | 0,91      |
| Posizione di installazione | verticale |
| Potenza dissipata          | 5,5 W     |

## Potenza dissipata custodia singola a 40 °C

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Temperatura di utilizzo    | 40 °C     |
| Fattore di riduzione       | 0,81      |
| Posizione di installazione | verticale |
| Potenza dissipata          | 4,9 W     |

## Potenza dissipata custodia singola a 50 °C

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Temperatura di utilizzo    | 50 °C     |
| Fattore di riduzione       | 0,7       |
| Posizione di installazione | verticale |
| Potenza dissipata          | 4,3 W     |

## Potenza dissipata custodia singola a 60 °C

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Temperatura di utilizzo    | 60 °C     |
| Fattore di riduzione       | 0,57      |
| Posizione di installazione | verticale |
| Potenza dissipata          | 3,5 W     |

## Potenza dissipata custodia singola a 70 °C

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Temperatura di utilizzo    | 70 °C     |
| Fattore di riduzione       | 0,49      |
| Posizione di installazione | verticale |
| Potenza dissipata          | 3,1 W     |

## 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 |
|--------------------|---|

# ME 22,5 UT/FE TBUS BK - Base custodia



2202203

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202203>

|                        |        |
|------------------------|--------|
| 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 60998-1 (VDE 0613-1):2005-03 |
| Altezza di caduta  | 50 cm                               |
| Frequenza          | 10                                  |

## 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.)               |

## Grado di protezione (codice IP)

|                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| Specifica di prova | DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09 |
|--------------------|-----------------------------------|

## 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) | 80 %   |

## Indicazioni relative al circuito stampato

|  |  |
|--|--|
| Numero degli alloggiamenti dei circuiti stampati | 1  |
| Tipologia di fissaggio del circuito stampato     | Inserimento (bloccaggio opzionale tramite il blocco per circuiti stampati) |
| 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".

# ME 22,5 UT/FE TBUS BK - Base custodia



2202203

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202203>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202203>



**UL Recognized**

ID omologazione: E240868

# ME 22,5 UT/FE TBUS BK - Base custodia



2202203

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202203>

## Classifiche

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

2202203

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202203>

## 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 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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)