

Base custodia - ME 22,5 UTG BK OE - 2909714

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.
(<http://phoenixcontact.it/download>)

Custodie per guide di montaggio, Base custodia con piedino di fissaggio in metallo, design alto, senza feritoia di ventilazione, larghezza: 22,5 mm, altezza: 99 mm, profondità: 107,3 mm

I vantaggi

- ✓ L'articolo fa parte della famiglia di prodotti ME
- ✓ Montaggio senza utensili
- ✓ Disponibile in larghezze da 12,5 mm a 90 mm, ampliabile mediante moduli
- ✓ Classe di combustibilità V0 a norma UL 94
- ✓ Varianza nel tipo di connessione
- ✓ Montabile su guida di supporto
- ✓ In via opzionale con connettore bus integrato oppure montabile su guida di supporto



Dati commerciali

Pezzi/conf.	100 PZ
Quantità di ordinazione minima	100 PZ
GTIN	 4 017918 410872
GTIN	4017918410872
Sales Key	ACHAAA

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Abbreviazione	Base custodia
Tipo	ME 22,5 UTG BK OE
Cod. Art.	2909714
Tipo di custodia	Custodie per guide di montaggio
Esecuzione	Base custodia con piedino di fissaggio in metallo, design alto
Codice IP max. da raggiungere	IP20
Tipo di montaggio	Montaggio su guida
Apertura di ventilazione disponibile	no

Misura indicata

Larghezza [w]	22,5 mm
Altezza [h]	99 mm
Profondità [d]	107,3 mm

Base custodia - ME 22,5 UTG BK OE - 2909714

Dati tecnici

Misura indicata

Profondità dal bordo superiore della guida di montaggio [d]	99,8 mm
Profondità dal bordo superiore della guida DIN alla parte superiore del punto di supporto [d]	68,5 mm

Dati materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale custodia	Poliammide

Condizioni ambientali

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

Indicazioni sul circuito stampato

Posizione d'installazione	Verticale (guida di supporto orizzontale)
Tipologia di fissaggio del circuito stampato	Molla di bloccaggio

Potenza dissipata custodia singola a 20 °C

Temperatura di utilizzo	20 °C
Fattore di riduzione	1
Posizione d'installazione	verticale
Potenza dissipata	5,7 W

Potenza dissipata custodia singola a 30 °C

Temperatura di utilizzo	30 °C
Fattore di riduzione	0,91
Posizione d'installazione	verticale
Potenza dissipata	5,2 W

Potenza dissipata custodia singola a 40 °C

Temperatura di utilizzo	40 °C
Fattore di riduzione	0,81
Posizione d'installazione	verticale
Potenza dissipata	4,6 W

Potenza dissipata custodia singola a 50 °C

Temperatura di utilizzo	50 °C
Fattore di riduzione	0,7
Posizione d'installazione	verticale
Potenza dissipata	4 W

Potenza dissipata custodia singola a 60 °C

Temperatura di utilizzo	60 °C
Fattore di riduzione	0,57
Posizione d'installazione	verticale

Base custodia - ME 22,5 UTG BK OE - 2909714

Dati tecnici

Potenza dissipata custodia singola a 60 °C

Potenza dissipata	3,25 W
-------------------	--------

Resistenza meccanica/tamburo rotante

Specifica di prova	DIN EN 60998-1 (VDE 0613-1):2005-03
Altezza di caduta	50 cm
Numero dei cicli di caduta	10

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 - 58,1 Hz)
Accelerazione	2g (58,1 - 150 Hz)
Durata di prova per asse	2,5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z

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.)

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 (ore)	1 h
Forza	20 N

Prova di valutazione del pericolo di esplosione (filo incandescente)

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

Gradi di protezione tramite le custodie (codice IP)

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

Note generali

Tipo di nota	Nota per il montaggio:
Nota	Osservare la scheda tecnica della serie di prodotti nell'area download.
Tipo di nota	Raccomandazione

Base custodia - ME 22,5 UTG BK OE - 2909714

Dati tecnici

Note generali

Nota	Materiale pad di contatto per connettori bus in oro con trattamento galvanico (oro duro)
------	--

Dati di confezionamento

Confezione	100
Denominazioni confezioni	Pezzi

Normative e prescrizioni

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
--	----

Environmental Product Compliance

China RoHS	Periodo per utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e
	Nessuna sostanza pericolosa sopra i valori di soglia

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27180400
eCl@ss 4.1	27180400
eCl@ss 5.0	27180500
eCl@ss 5.1	27180500
eCl@ss 6.0	27180800
eCl@ss 7.0	27182702
eCl@ss 8.0	27182702
eCl@ss 9.0	27182702

ETIM

ETIM 2.0	EC001031
ETIM 3.0	EC001031
ETIM 4.0	EC001031
ETIM 5.0	EC001031
ETIM 6.0	EC001031
ETIM 7.0	EC001031

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501
UNSPSC 18.0	31261501
UNSPSC 19.0	31261501
UNSPSC 20.0	31261501

Base custodia - ME 22,5 UTG BK OE - 2909714

Classifiche

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261501
-------------	----------

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

UL Recognized

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 240868
---------------	---	---	---------------

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
Italia
Tel. +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>