

Base custodia - ME 22,5 UT/FE LBGY - 2909840

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>)



Moduli vuoti, Base custodia con piedino di fissaggio in metallo, design alto, con feritoie di ventilazione, larghezza: 22,6 mm, altezza: 99 mm, profondità: 107,3 mm, collegamento trasversale: senza connettore bus, n. poli connettore trasversale: non rilevante

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 415532
GTIN	4017918415532
Sales Key	ACHAAA

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Abbreviazione	Base custodia
Tipo	ME 22,5 UT/FE LBGY
Cod. Art.	2909840
Tipo di custodia	Moduli vuoti
Esecuzione	Base custodia con piedino di fissaggio in metallo, design alto
Tipo di montaggio	Montaggio su guida

Misura indicata

Base custodia - ME 22,5 UT/FE LBGY - 2909840

Dati tecnici

Misura indicata

Larghezza [w]	22,6 mm
Altezza [h]	99 mm
Profondità [d]	107,3 mm
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 ... 70 °C
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 100 °C
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C (in base alla potenza dissipata)

Indicazioni sul circuito stampato

Numero degli alloggiamenti dei circuiti stampati	1
Posizione d'installazione	Verticale (guida di supporto orizzontale)

Potenza dissipata custodia singola a 20 °C

Temperatura di utilizzo	20 °C
Fattore di riduzione	1
Posizione d'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 d'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 d'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 d'installazione	verticale
Potenza dissipata	4,3 W

Potenza dissipata custodia singola a 60 °C

Temperatura di utilizzo	60 °C
-------------------------	-------

Base custodia - ME 22,5 UT/FE LBGY - 2909840

Dati tecnici

Potenza dissipata custodia singola a 60 °C

Fattore di riduzione	0,57
Posizione d'installazione	verticale
Potenza dissipata	3,5 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

Dati di confezionamento

Confezione	100
Denominazioni confezioni	Pezzi

Base custodia - ME 22,5 UT/FE LBGY - 2909840

Dati tecnici

Normative e prescrizioni

Attacco a norma	CUL
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
UNSPSC 21.0	31261501

Omologazioni

Omologazioni

Base custodia - ME 22,5 UT/FE LBGY - 2909840

Omologazioni

Omologazioni

cUL Recognized / cULus Recognized

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
Tensione nominale UN		300 V	
Corrente nominale IN		10 A	
mm ² /AWG/kcmil		30-12	

cULus Recognized	
------------------	---

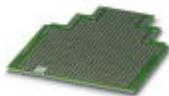
Accessori

Accessori

Circuito stampato

Scheda c.s. - ME LP - 2906908

Circuito stampato da equipaggiare con contatto per la guida di supporto (EN 60715)



Contatto di terra

Contatto funzionale di terra - ME FE-CONTACT - 2908294



Custodie per guide di montaggio, Contatto di terra funzionale con capocorda a saldare

Base custodia - ME 22,5 UT/FE LBGY - 2909840

Accessori

Contatto funzionale di terra - ME FE-CONTACT - 2908294



Custodie per guide di montaggio, Contatto di terra funzionale con capocorda a saldare

Elemento di codifica

Scheda di codifica - CR-MSTB - 1734401



Staffa di codifica da inserire nella scanalatura della presa base o della spina invertita, in materiale isolante rosso

Linguetta di codifica - CP-MSTB - 1734634



Profilo di codifica da inserire nella scanalatura della spina o della presa base invertita, in materiale isolante rosso

Materiale di montaggio

Fascetta per schermatura - ME-SAS - 2853899



Morsetto per collegamento schermatura.

Componenti della custodia per l'elettronica - ME LPZS - 2906911



Moduli vuoti, Blocco per circuiti stampati

Base custodia - ME 22,5 UT/FE LBGY - 2909840

Accessori

Piedino di fissaggio - ME MF 17,5 - 2908281

Piedino di fissaggio metallico per elemento intermedio.



Componenti della custodia per l'elettronica - ME LPZS - 2906911



Moduli vuoti, Blocco per circuiti stampati

Piedino di fissaggio - ME MF 17,5 - 2908281

Piedino di fissaggio metallico per elemento intermedio.



Parte centrale moduli portacomponenti

Base custodia - ME 45 UTM GN - 2853404



Elemento intermedio, Base custodia, design alto, con feritoie di ventilazione, larghezza: 22,6 mm, altezza: 99 mm, profondità: 74 mm, collegamento trasversale: senza connettore bus, colore: verde (6021)

Base custodia - ME 45 UTM G GN - 2853417



Elemento intermedio, Base custodia, design alto, senza feritoia di ventilazione, larghezza: 22,6 mm, altezza: 99 mm, profondità: 74 mm, collegamento trasversale: senza connettore bus, n. poli connettore trasversale: non rilevante, colore: verde (6021)

Base custodia - ME 22,5 UT/FE LBGY - 2909840

Accessori

Base custodia - ME 45 UTM GN - 2853404



Elemento intermedio, Base custodia, design alto, con feritoie di ventilazione, larghezza: 22,6 mm, altezza: 99 mm, profondità: 74 mm, collegamento trasversale: senza connettore bus, colore: verde (6021)

Tappi ciechi

Tappi ciechi - ME B-22,5 MKDSO GN - 2907143



Custodie per guide di montaggio, Tappi ciechi per morsetti inutilizzati, colore: verde (6021)

Tappi ciechi - ME B-22,5 MSTBO BEIGE - 2909950

Custodie per guide di montaggio, Tappi ciechi per morsetti inutilizzati

Prodotti supplementari necessari

Parte superiore della custodia - ME 22,5 OT-MSTBO SET - 2907444

Custodie per guide di montaggio, Set della parte superiore della custodia e sistemi di collegamento, larghezza: 22,6 mm, altezza: 99 mm, profondità: 45,85 mm, colore: verde (6021)



Parte superiore della custodia - ME 22,5 OT-MSTBO GN - 2907169



Custodie per guide di montaggio, Parte superiore custodia per connettori con elemento base, larghezza: 22,6 mm, altezza: 99 mm, profondità: 45,85 mm, colore: verde (6021)

Base custodia - ME 22,5 UT/FE LBGY - 2909840

Accessori

Parte superiore della custodia - ME 22,5 OT-1MSTBO GN - 2709558



Custodie per guide di montaggio, Parte superiore custodia per connettori con elemento base, larghezza: 22,6 mm, altezza: 99 mm, profondità: 45,85 mm, colore: verde (6021)

Parte superiore della custodia - ME 22,5 OT-MKDSO SET - 2907473



Custodie per guide di montaggio, Set della parte superiore della custodia e sistemi di collegamento, larghezza: 22,6 mm, altezza: 99 mm, profondità: 45,85 mm, colore: verde (6021)

Parte superiore della custodia - ME 22,5 OT-MKDSO GN - 2907172



Custodie per guide di montaggio, Parte superiore della custodia per morsetti per circuiti stampati con connessione a vite, larghezza: 22,6 mm, altezza: 99 mm, profondità: 45,85 mm, colore: verde (6021)

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>