

Electronic housing - ME 45 OT-1MSTBO SET - 2707754

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)

Upper part of housing, for COMBICON connection, single-level



Product Features

- ✓ Tool-free mounting
- ✓ ME...TBUS connector with 5 parallel contacts can be snapped onto DIN rails to save space
- ✓ Large assembly area
- ✓ Gold contacts for data transmission and power supply (125 V, 8 A)
- ✓ Low design width with a high number of positions
- ✓ When a device is unplugged from the system as a whole, the signal chain is not interrupted# Supply via standard MINI COMBICON plug
- ✓ Recessed labeling areas
- ✓ Same PCB geometry for all design widths
- ✓ Fast mounting on DIN rails according to EN 60715
- ✓ Inflammability class V0 according to UL 94
- ✓ Material and part identification embossed on the housing (recyclability)
- ✓ Cost savings thanks to easy device production
- ✓ Metal foot catch
- ✓ Functional earth ground contact (EMC) integrated in the housing base
- ✓ Optional BUS connection integrated in the housing, for either parallel or serial contacting
- ✓ Electronic components can be partially removed



Key commercial data

Packing unit	1 1
Weight per Piece (excluding packing)	46.0 GRM
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Germany

Electronic housing - ME 45 OT-1MSTBO SET - 2707754

Technical data

General

Housing type	Upper part
Housing material	PA 6.6
Color	green

Dimensions

Length	99 mm
Constructional height	38.5 mm
Width	45 mm

Technical data

Connection in acc. with standard	CUL
Nominal voltage U_N	300 V
Nominal current I_N	12 A
AWG/kcmil	30-12
Indicator1	CUL1
Inflammability class according to UL 94	V0
Number of positions	8

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27180401
eCl@ss 4.1	27180401
eCl@ss 5.0	27180506
eCl@ss 5.1	27180506
eCl@ss 6.0	27180802
eCl@ss 7.0	27182702
eCl@ss 8.0	27182702

ETIM

ETIM 2.0	EC001031
ETIM 3.0	EC001031
ETIM 4.0	EC001031
ETIM 5.0	EC000886

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501

Electronic housing - ME 45 OT-1MSTBO SET - 2707754

Classifications

UNSPSC

UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501

Approvals

Approvals

Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

UL Recognized 

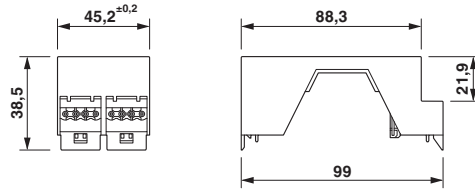
cUL Recognized 		
	B	D
mm²/AWG/kcmil	30-12	30-12
Nominal current I _N	12 A	10 A
Nominal voltage U _N	250 V	300 V

cULus Recognized 
--

Drawings

Electronic housing - ME 45 OT-1MSTBO SET - 2707754

Dimensioned drawing





**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331