

Ring cable lug - C-RCEI 2,5/M6 - 3241209

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://phoenixcontact.com/download>)



Ring cable lug, blue, 1.5 ... 2.5 mm², M6, with copper sleeve incorporated, for insulation crimp

Product Features

- The sleeves are conically tapered to facilitate easy and correct insertion of the conductor
- The mechanical load capacity of the connection is significantly increased by the additionally applied copper sleeve (insulation crimp).



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	100 pc
Weight per Piece (excluding packing)	1.6 g
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Taiwan

Technical data

Dimensions

Length (b)	28 mm
Width (a)	12 mm
Length of insulation sleeve (c)	11 mm
Inner dimension of the insulating collar (d)	4.5 mm
Distance between the center and the insulation sleeve (e)	11 mm
Inner diameter (f)	6.5 mm
Material thickness (g)	0.8 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 105 °C
Ambient temperature (assembly)	-20 °C ... 100 °C

Ring cable lug - C-RCEI 2,5/M6 - 3241209

Technical data

Ambient conditions

Optimum ambient temperature (storage/transport)	20 °C 50 % Humidity (RH), store inside sealed original packaging. Avoid direct sunlight and heat.
Short-term temperature	100 °C

General

Color	blue
Components	Halogen-free
Flammability rating according to UL 94	V2
Material	Copper
Insulating material	PA
Coating	Tin-plated

Standards and Regulations

Flammability rating according to UL 94	V2
--	----

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060701
eCl@ss 4.1	27060701
eCl@ss 5.0	27400201
eCl@ss 5.1	27400201
eCl@ss 6.0	27400201
eCl@ss 7.0	27400201
eCl@ss 8.0	27400204

ETIM

ETIM 3.0	EC000005
ETIM 4.0	EC001052
ETIM 5.0	EC001052

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30212109
UNSPSC 7.0901	27121703
UNSPSC 11	27121703
UNSPSC 12.01	27121703
UNSPSC 13.2	27121703

Ring cable lug - C-RCEI 2,5/M6 - 3241209

Approvals

Approvals

Approvals

EAC

Ex Approvals

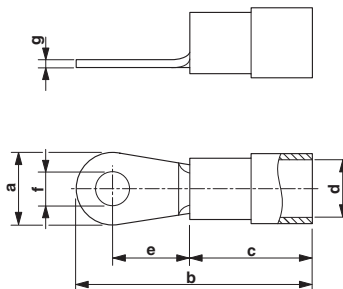
Approvals submitted

Approval details

EAC

Drawings

Dimensional drawing





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.