LED Holder straight with 3 mm and 5 mm LED





RoHS COMPLIANT

Weblinks

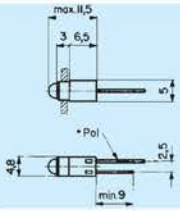
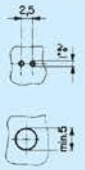
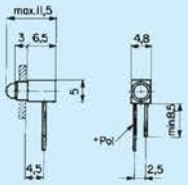
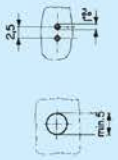
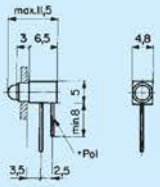
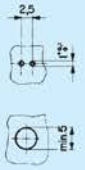
pdf-datasheet, html-datasheet, General Product Information, Approvals, CE declaration of conformity, RoHS, CHINA-RoHS, REACH, e-Shop, SCHURTER-Stock-Check, Distributor-Stock-Check, CAD-Drawings, Detailed request for product

All Variants

Description	Order Number
SRL für 3mm LED	0035.1340

Availability for all products can be searched real-time:http://www.schurter.com/en/Stock-Check/Stock-Check-SCHURTER

LED-Fassung SRL (für 3mm LED)
LED-Holder SRL (for T1 LED)

Ausführungen / Models	Abmessungen / Dimensions	Bohrplan / Drilling diagram	Farbe / Colour	gewünschte Farbe ankreuzen / select your colour	Artikelnummer / Part Number
SRL 			rot / red	☐	0035.1340
			grün / green	☐	0035.1341
			gelb / yellow	☐	0035.1342
SRL 			rot / red	☐	0035.1350
			grün / green	☐	0035.1351
			gelb / yellow	☐	0035.1352
SRL 			rot / red	☐	0035.1360
			grün / green	☐	0035.1361
			gelb / yellow	☐	0035.1362

New specification from 1.7.2011* TECHNICAL DATA LEDs							
1. Maximum Ratings		LED old	**LED new***	LED old	**LED new***	LED old	**LED new***
Internal part number		0925.9730		0925.9731		0925.9732	
Light colour		red	**red**	green	**green**	yellow	**yellow**
Forward current DC	I_F max. [mA]	40	**30**	40	**30**	40	**30**
Power dissipation	P_{tot} max. [mW]	130	**100**	130	**100**	130	**100**
2. Characteristics (typ. At T_u=25°C)							
Forward Voltage	at I_F =10mA, U_F typ. [V]	2.0 (<2.6)	**2 at 20mA**	2.0 (<2.6)	**2.4 at 20mA**	2.0 (<2.6)	**2.4 at 20mA**
Luminous intensity	at I_F =10mA, I_V typ. [mcd]	11.2 - 28	**6.3 to...**	18 - 45	**6.3 to...**	11.2 - 28	**6.3 to...**
Viewing angle	typ. [degree]	50	**60**	50	**60**	50	**60**
Peak wave lenght	typ. [nm]	635	**635**	565	**565**	586	**585**
Reverse voltage	U_R typ. [V]	5	**6**	5	**6**	5	**6**

1. Elektrische Kennwerte / Electrical data

Technische Daten der LED 0925.0029/30/67 siehe S.100/101 / Technical data LED 0925.0029/30/67 see p.100/101

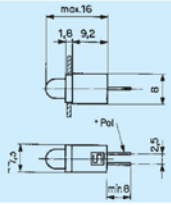
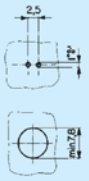
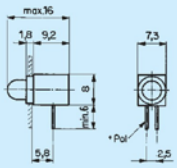
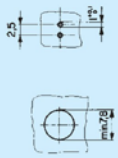
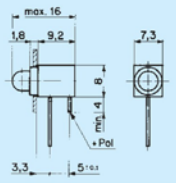
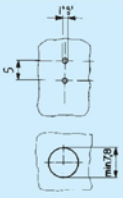
2. Sonstige Kennwerte / Other data

Lötbarkeit / Solderability	max. 2s < 235 °C (IEC 68 2-20 Test Ta Methode 1)
Lötwärmebeständigkeit / Soldering heat resistance	max. 5s < 260 °C (IEC 68 2-20 Test Tb Methode 1A)
Umgebungstemperatur / Ambient temperature	-25°C ... +85°C
Lagertemperatur / Storage temperature	-55°C ... +100°C

3. Werkstoffe / Materials

Sockel / Socket	Thermoplast

LED-Fassung SRL (für 5mm LED)
LED-Holder SRL (for T1 3/4 LED)

Ausführungen Models	Abmessungen Dimensions	Bohrplan Drilling diagram	Farbe Colour	gewünschte Farbe ankreuzen select your colour	Artikelnummer Part Number
 siehe / see LED b)			rot grün gelb	red green yellow	0035.1260 0035.1261 0035.1262
 siehe / see LED b)			rot grün gelb	red green yellow	0035.1270 0035.1271 0035.1272
 siehe / see LED b)			rot grün gelb	red green yellow	0035.1280 0035.1281 0035.1282

Technische Daten / Technical data

1. Elektrische Kennwerte / Electrical data

Technische Daten der LED b) 0925.0059/60/61 siehe S.100/101 / Technical data LED 0925 0059/60/61 see p.100/101

2. Sonstige Kennwerte / Other data

Lötbarkeit / Solderability	max. 2s < 235°C (IEC 68 2-20 Test Ta Methode 1)
Lötwärmebeständigkeit / Soldering heat resistance	max. 5s < 260°C (IEC 68 2-20 Test Tb Methode 1A)
Umgebungstemperatur / Ambient temperature	-25°C ... + 85°C
Lagertemperatur / Storage temperature	-55°C ... +100°C

3. Werkstoffe / Materials

Sockel / Socket	Thermoplast

The specifications, descriptions and illustrations indicated in this document are based on current information. All content is subject to modifications and amendments. Information furnished is believed to be accurate and reliable. However, users should independently evaluate the suitability and test each product selected for their own applications.

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9