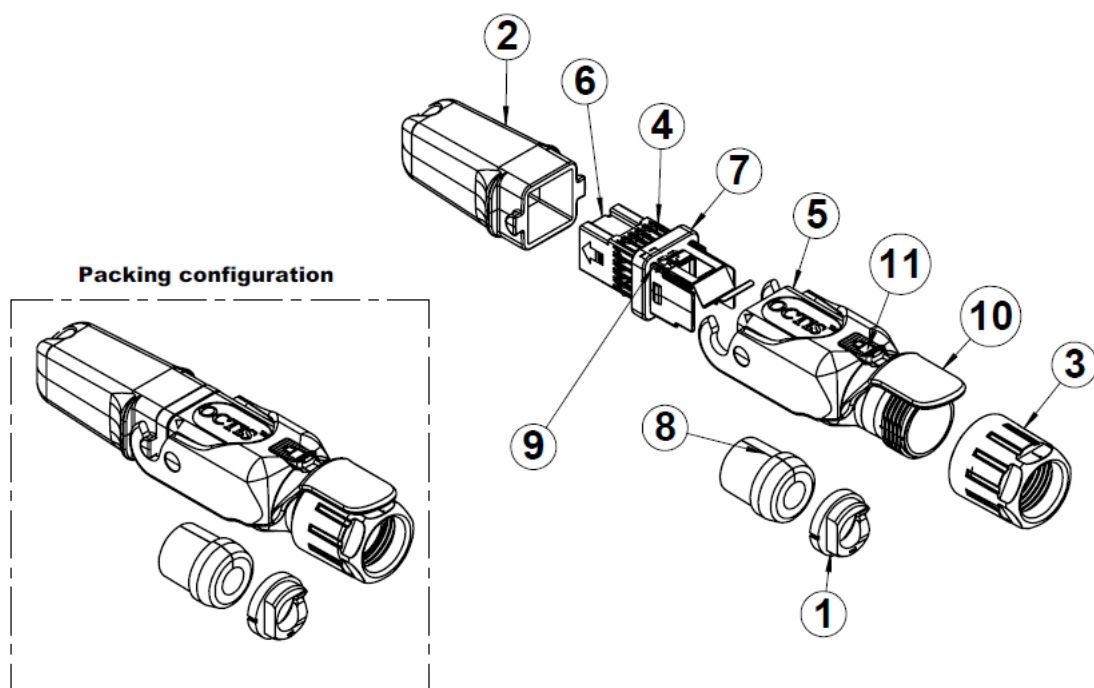
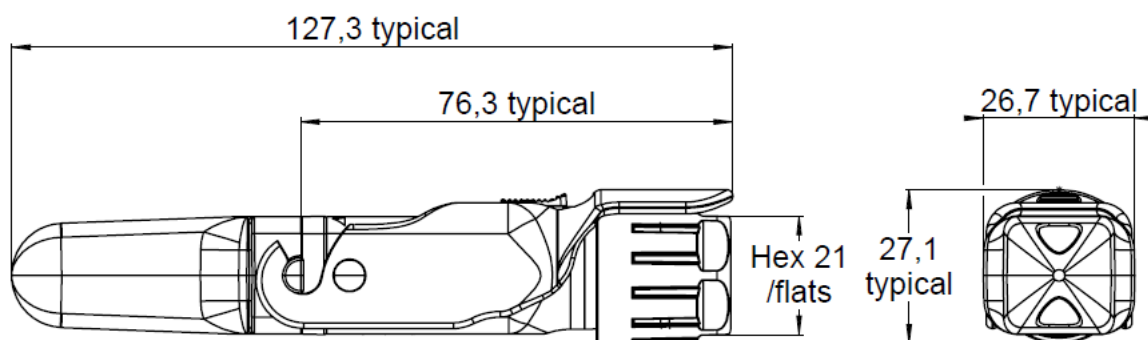




All dimensions are in mm. Tolerances according ISO 2768 m-H.

DESCRIPTION

REP	COMPONENT	MATERIALS	PLATING
1	Tightening cone	NYLON	-
2	Plug cap	PBT GF	-
3	Gland nut	PBT GF	BLUE COLOR
4	Grounding ring	STAINLESS STEEL	-
5	Housing	PBT GF	-
6	Holder	ZAMAK	PASSIVATED
7	Interface sealing gasket	SILICONE	-
8	Split rubber gland Ø8	SILICONE	-
9	Spring Blade	STAINLESS STEEL	-
10	Lever	IXEF	-
11	Locking button	PBT GF	-

PAGE 2/3

ISSUE 07-03-19B

SERIES OCTIS

PART NUMBER OCTI117500

GENERAL CHARACTERISTICS

Mechanical Mating endurance (cycles) Axial Tensile load (N typical) Vibration Recom. coupling torque (N.cm) Weight (g)	IEC 61300-2-2 IEC 61300-2-4 IEC 61300-2-1 - -	100 150 * - 250 min. / 300 max. 59.5770
Environmental Protection class Operating temperature (°C) Storage temperature (°C) Humidity (damp heat) (%RH) Salt Mist RoHS Flammability UVB Resist (h)	IEC 60529 IEC 61300-2-22 IEC 61300-2-22 IEC 61300-2-19 IEC 61300-2-26 (ISO21207 method B) - UL 94 ASTM G154 cycle 2	IP67 ** -40 / +85 -65 / +85 5 / 95 720h ** Compliant V0 1000
Others Equipment interface SFP /SFP+ Cable Packaging	- MSA - -	For use with OCTIS™ panel interface or receptacle *** For use with transceiver complying to the SFP/SFP+ standard For use with standard LC duplex patchcord, MultiMode or SingleMode **** Unitary in plastic bag with assembly note.

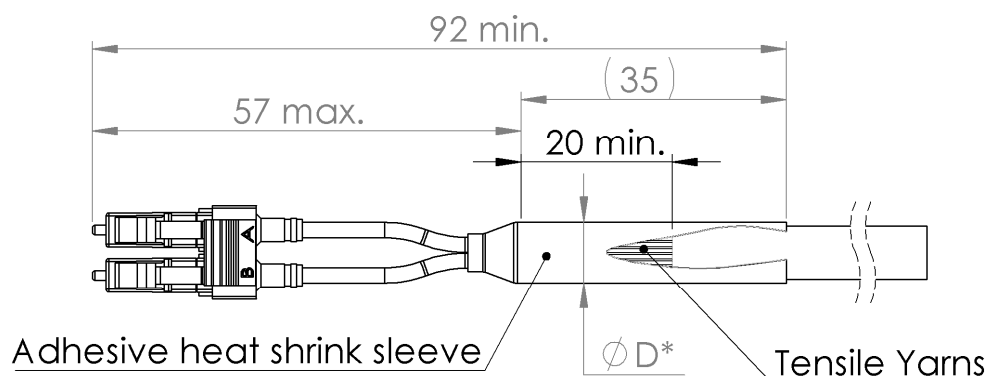
* Depending on cable characteristics

** Mated condition

*** If the interface is to be die casted into the equipment panel, please contact Radiall for license conditions and interface definition

**** Refer to fan-out dimensional requirement and rubber gland selection chart below

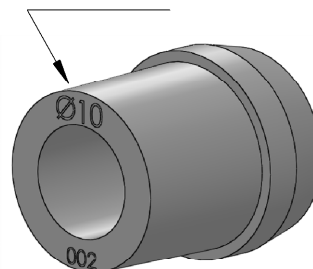
FANOUT DEFINITION



RUBBER GLAND SELECTION CHART

ΦD*	Recommended gland size
From 4.8 min to 5.8 Max	"6"
From 5.8 min to 6.8 Max	"7"
From 6.8 min to 7.8 Max	"8"
From 7.8 min to 8.8 Max	"9"
From 8.8 min to 9.8 Max	"10"
From 10.3 min to 11.3 Max	"11.5"

Gland size is written on the gland edge



*Cable diameter under the gland. If the cable has a sleeve, the diameter over the sleeve should be considered
The tolerances of ΦD should be taken into account to make sure it is always within the specified range



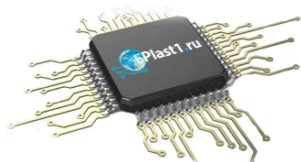
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.