



83880 with cable output Metal plunger Part number 83880101



- IP 66/67
- Metal case
- cUL approval

Part numbers

Type	Characteristics	Type of output
83 880 101 Metal plunger	Standard	Cable length 1 m

Specifications

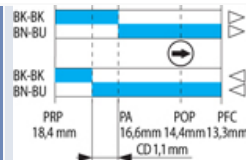
Conformity to standards	IEC / EN 60947.5.1 Dimensional conformity : NFC 63145 Low voltage directive : 73/23/EEC and 93/68/EEC Electric shock protection : NFC 20030 or IEC 60536 class 1, degree of pollution 3
Protection against electric shocks	
Degree of protection IEC 60529	
Degree of protection according to NEMA 250	Type 1, 3, 4, 6, 13

Electrical characteristics

Connection	
Operating temperature (°C)	-25 → +70 °C
Assigned impulse voltage (U _{imp}) - V	2500
Assigned insulation voltage U _i (V)	500
Thermal current I (A)	10
Low-load switching - Minimum voltage (V)	10
Low-load switching - Minimum current (mA)	100
Assigned working characteristics (EN 60 947.5.1, UL 508)	A300 = AC15 250 V 6 A Q150 = DC13 24 V 8 A
Use category according to IEC 947.5.1	AC15=250 V/6 A DC13=24 V/8 A
Use category according to UL 508	A300 - Q150
Electrical protection	Integral earth wire Short-circuit protection device : IEC/EN 60947.5.1 Fuse 6 AgC
Approvals	UL 508, UL 50

Mechanical characteristics

Sequence	
Snap action	
Minimum operating force (N)	10
Minimum operating force (Nm)	-
Minimum total travel force (N)	30
Minimum total travel force (Nm)	-
Min. positive opening travel (N)	28
Min. positive opening travel (Nm)	-
Mechanical life (millions of operations)	10
Vertical approach speed	1 mm/min → 0,5 m/s
Horizontal approach speed (30° cam)	-
Weight (g)	190



Principles

Product adaptations



- Contact type
- Rear output
- Protective scraper seal
- Length of cable/connector/stripping
- Connector output
- Low level contact

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А