

00580900 & 00581700 CONNECTORS

7-Pole Aluminium Body Sockets • 24V • ISO 1185 • ISO 3731



Description

The system consists of a N (Normal) version according to ISO 1185, generally used for standard applications, and a S (Supplementary) version according to ISO 3731 used for additional connections. The latter can be distinguished by its white coloring and by the different order of the contacts, preventing an incorrect connection to the N version. The series of sockets includes special models with 16 rear spade contacts (5 double and 2 triple) in order to split the electrical system of the trailer, avoiding the use of junction boxes. Littelfuse supplies these connectors both with plastic or aluminium body and some versions are varnished with black anti-oxidating coating.

Features and Benefits

- Standards: Conforms to ISO 1185 & ISO 3731 recommendations and standards.
- Accepts all 7-pole plugs that conform to ISO 1185 & ISO 3731.

Ordering Information

PART NUMBER			ISO	PIN MATERIAL NUMBER	TERMINAL TYPE	BLACK
BOXED 1 pcs.	BULK 100 pcs.	BULK <input checked="" type="checkbox"/> 100 pcs.				
00580900	00580990	00580999	1185	7 pole Nickel-plated brass	screw	-
00580700	00580790	00580799	1185	7 pole Nickel-plated brass	flat	-
00581000	00581090	-	1185	7 pole with 16 rear contacts Nickel-plated brass	flat	-
00581500	00581590	-	1185	7 pole Nickel-plated brass	screw	•
00581200	-	-	1185	7 pole Nickel-plated brass	flat	•
00581300	-	-	1185	7 pole with 16 rear contacts Nickel-plated brass	flat	•
00581600	00581690	00581699	3731	7 pole Nickel-plated brass	screw	-
00581100	00581190	00581199	3731	7 pole Nickel-plated brass	flat	-
00581700	-	-	3731	7 pole Nickel-plated brass	screw	•
00581400	-	-	3731	7 pole Nickel-plated brass	flat	•

Specifications Overview

Voltage: 24V
Standards: ISO 1185
 ISO 3731

Web Resources

Download technical resources at:
littelfuse.com/connectors

Accessories

PART NUMBER	IMG.	SOCKET	DESCRIPTION OF ACCESSORIES
00600300 (10 pcs)	1	00580900 00580700 00581000	Rear protecting cap for socket 24V 7 pole
00600360 (500 pcs)	1	00581500 00581200 00581300 00581600	Rear protecting cap for socket 24V 7 pole
00602900 (10 pcs)	2	00581100 00581700 00581400	Rear protecting cap with cable outlet 90° for 7 pin 24V socket
00600000 (1 pcs)	3	00580700	Wired flat terminal coupling for 7 pin 24V socket
00603000 (1 pcs)	4	00581200 00581100 00581400	Wired flat terminal coupling for 7 pin 24V socket
00603060 (100 pcs)	4	00581400	Wired flat terminal coupling for 7 pin 24V socket
00580000	5	for all plugs 7pole	Parking Socket





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.