

Han 1A-2+PE-s-f latch



Part number	09 10 002 2700
Specification	Han 1A-2+PE-s-f latch
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09100022700

Identification

Category	Inserts
Series	Han [®] 1 A

Version

Termination method	Screw termination
Gender	Female
Locking type	Snap-in latches
Size	1 A
Number of contacts	2
PE contact	Yes
Details	Order separately the single wire seal or the hoods/housings for an IP65 performance.

Technical characteristics

Conductor cross-section	0.75 ... 1.5 mm ²
Rated current	10 A
Rated voltage conductor-earth	230 V
Rated voltage conductor-conductor	400 V
Rated impulse voltage	4 kV
Pollution degree	3
Insulation resistance	> 10 ⁸ Ω
Limiting temperature	-30 ... +90 °C
Tightening torque	0.25 Nm
Mating cycles	≥100



Pushing Performance

Technical characteristics

Degree of protection acc. to IEC 60529	IP20
--	------

Material properties

Material (insert)	Polyamide
Colour (insert)	RAL 9005 (jet black)
Material (contacts)	Copper alloy
Surface (contacts)	Silver plated
Material (seal)	NBR
Colour (seal)	Black
Material flammability class acc. to UL 94	V-0

Specifications and approvals

Specifications	EN 45545-2 R22: HL1, HL2, HL3
	EN 45545-2 R23: HL1, HL2, HL3
	EN 45545-2 R24: HL1, HL2, HL3
	EN 61373 Cat 1B

Commercial data

Packaging size	1
Country of origin	Germany
European customs tariff number	85366990
eCl@ss	27440205 Contact insert for industrial connectors



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.