

1	2	3	4	5	6	7	8	
HARTING PushPull Power, 4-pole, Receptacle				Connection data Termination Solder PCB thickness max. 3.5 mm				
General information Design PushPull Power connector derived from IEC 61076-3-106 No. of contacts 4 Contact pitch horizontal: 4.9 (contact 1 and 2) 6.7 (contact 3 and 4) ; vertical 4.5 Test voltage 4 kV Rated voltage 48 V overvoltage category III / pollution degree 3 Working current 12 A (see derating diagram, depends on contacts) Temperature range -40° C ... +70° C Mating cycles 750 Termination technology crimp IP-Protection IP 65/67/68 (1m, 48h) when mated Insertion force 50 N Withdrawal force 50 N Hot plugging No RoHS - compliant Yes UL file pending				Recommended tools Identification Part No. HARTING PushPull Power 09468000000 8-indent crimping tool incl. positioner Locator HARTING PushPull Power 09468000010 contacts for Buchanan crimping tool (09990000001) Insertion tool 09468000099 Extraction tool 09468000098				
Insulator material Material PC (Polycarbonate) Color Grey UL classification UL 94-V0 Material group acc. IEC 60664-1 PC: III (200)								
Contact material Contact material Copper alloy Plating termination zone Au over Ni Plating contact zone Au over Ni								
Derating diagram acc. to IEC 60512-5-2 (Current carrying capacity) measured with 1.5mm² cable Derating curve at I max * 0,8 (DIN EN 60512-5-2) Derating Temperature rise								
				All rights reserved Department EC PD - DE HARTING Electronics GmbH D-32339 Espelkamp All Dimensions in mm Original Size DIN A3 Scale 1:1 Free size tol. Ref. Sub. Created by HASELOH Inspected by LUECKEMEIERM Standardisation HOFFMANN Date 2017-07-07 State Final Release Title HARTING PushPull Power, 4-pole Receptacle Type DS Number 09466101400 Doc-Key / ECM-Nr. 100677795/UGD/000/A 500000117443 Rev. A Page 1/1				
1	2	3	4	5	6	7	8	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

HARTING:

[09462454000](#) [09462454030](#) [09465004400](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru