

Stecker nach ISO 11783-2  
connector acc. to ISO 11783-2

Version frei konfektionierbar mit Kabelverschraubung  
version free assembly with cable gland

Kontakte bitte separat bestellen / Please order contacts separately:

- Size 8: 6mm<sup>2</sup> - VN 02 036 0026 6
- 10mm<sup>2</sup> - VN 02 036 0027 6
- 16mm<sup>2</sup> - VN 02 036 0028 6
- Size 12: 2,5mm<sup>2</sup> - AT62-12-0122 (nickel plated) / AT62-12-0144 (gold plated)
- Size 16: 0,5mm<sup>2</sup> - AT62-16-0822 (nickel plated) / AT62-16-0844 (gold plated)

Weitere Kontakte auf Anfrage / other contacts on request

Crimpausrüstung siehe Montageanleitung

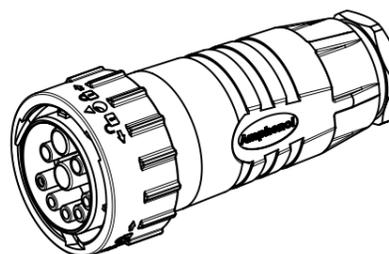
- N 22 000 0024 (6mm<sup>2</sup>)
  - N 22 000 0025 (10mm<sup>2</sup>)
  - N 22 000 0026 (16mm<sup>2</sup>)
- equipment for crimping according to assembly instruction
- N 22 000 0024 (6mm<sup>2</sup>)
  - N 22 000 0025 (10mm<sup>2</sup>)
  - N 22 000 0026 (16mm<sup>2</sup>)

Alle technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt und können im Praxisbetrieb abweichen.

Es handelt sich bei den Angaben weder um Beschaffenheits- noch um Haltbarkeitsgarantien.

All technical data have been measured in a laboratory environment and can be different during practical usage of the product.

Any product information is for descriptive usage only and not legally binding particularly the information does not constitute or provide any legal guarantees ("Beschaffenheitsgarantie" or "Haltbarkeitsgarantie").



Polzahl number of contacts	2+2+4+1
Kontakte contacts	2x Size 8 2x Size 12 4x Size 16 1x Size 16 überbrückt / bridged
Bemessungsspannung (DIN EN 60664-1) Rated voltage (DIN EN 60664-1)	24VDC
Strombelastbarkeit bei +40°C (alle Kontakte belastet) Current carrying capacity at 40°C (all contacts under load)	2x50A (10mm <sup>2</sup> ) 2x15A (2,5mm <sup>2</sup> ) 4x5A (0,5mm <sup>2</sup> )
Max. Strombelastbarkeit (EIA-364-112) max. current carrying capacity (EIA-364-112)	2x60A 2x25A 4x13A
Verschmutzungsgrad Pollution degree	3
Temperaturbereich Temperature range	-40°C bis -125°C -40°F up to +257°F
Schutzgrad protection class	IP67 / IP6K9K (gesteckt) IP67 / IP6K9K (mated)
Mechanische Lebensdauer Mechanical operations	≥100 Steckzyklen ≥100 mating cycles
Werkstoff Dichtungen material gaskets	NBR, Silikon NBR, silicone
Werkstoff Gehäuse material housing	Polyamid schwarz, UL94V-0 polyamide black, UL94V-0
Werkstoff Kontaktträger material housing	Polyamid schwarz, UL94V-0 polyamide black, UL94V-0
Werkstoff Kontakte + Oberfläche material contacts + surface	Kupferlegierung, vernickelt copper alloy, nickel plated
Anschließbare Kabeldurchmesser Possible cable diameter	14 - 18mm
Verriegelung locking	Bajonett Bayonet

Gewicht (errechnet) / Calc WT:		Zul. Abw./Tolerances:		Maßstab / Scale: 1:1		A3			
Prüfmaß / Testdimension		ISO 2768-c		DIN / ISO 13715		CUSTOMER DRAWING			
Teileindex / Partindexnumber:									
Bagatelle change:						Kabeldose female cable connector			
		Gez. 02.02.2017							
		Drawn RSCHAEDEL							
		Status Released							
		Gepr. 13.04.2017				M AHDP06-24-91S-BS1			
		Checked MGRIMM							
03	201500766	13.04.2017	NPFEI	Amphenol-Tuchel Electronics GmbH		Blatt / Sheet 1		1 Bl.	
02	201500766	15.02.2017	RSCHÄ						
01	201500766	02.02.2017	RSCHÄ						
Index	Änderung / Description	Datum / Date	Name	Ers. f. / Replacement for:					

Coping of this document and giving it to others and the use or communication of the contents thereof, are forbidden without express authority. Offenders are liable to the payment of damages. All rights are reserved in the event of the grant of a patent or the registration of the utility model or design.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)