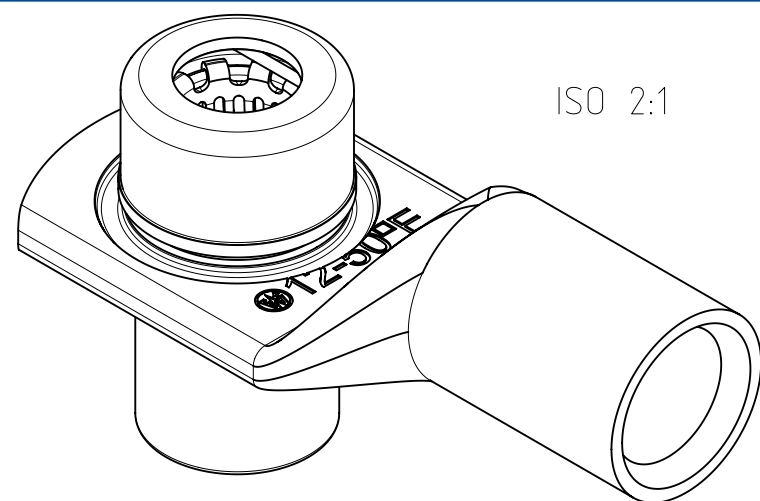


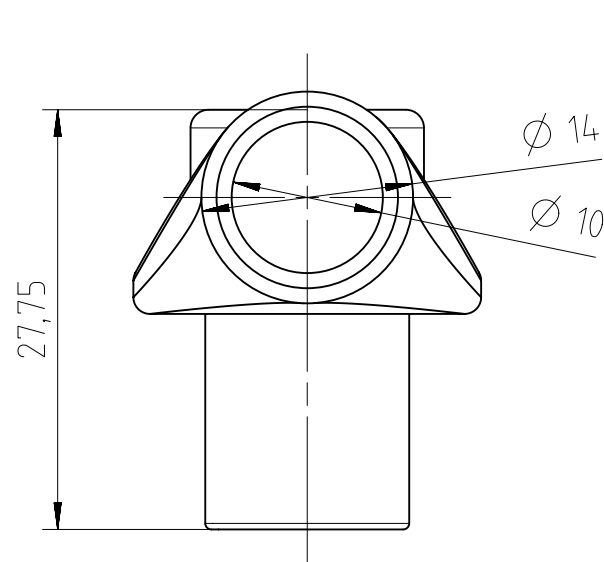
Copied of this document and giving it to others and the use or communication of the contents thereof, are forbidden without express authority. Offenders are liable to the payment of damages. All rights are reserved in the event of the grant of a patent or the registration of the utility model or design.

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.

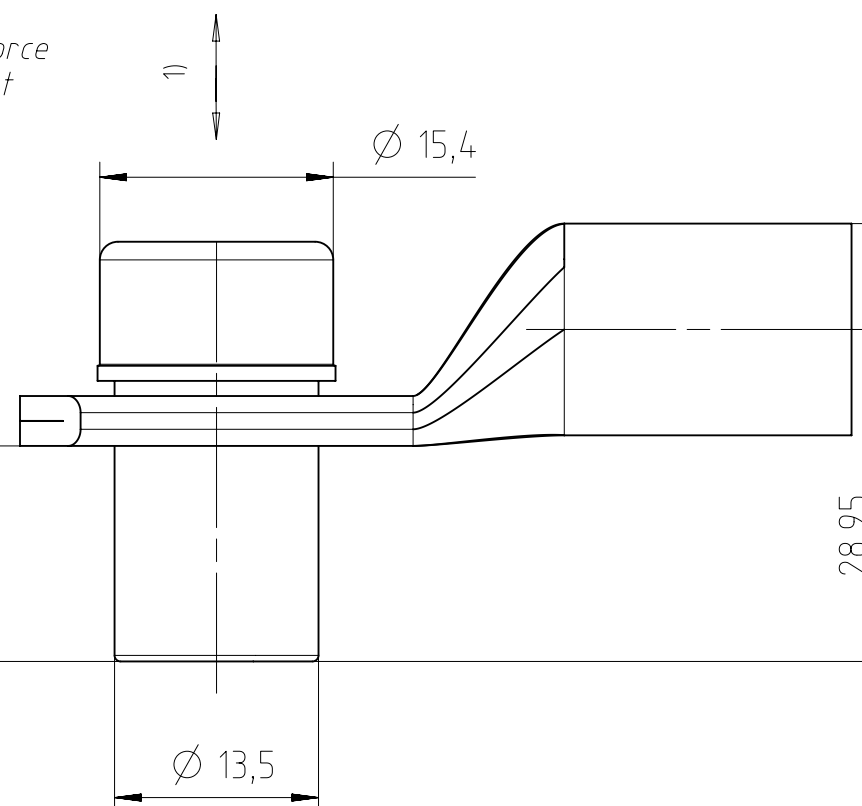


ISO 2:1

1) Die Krafteinleitung beim Stecken und Ziehen muss entlang der Achse der Kontaktbuchse erfolgen
the initiation of the insertion and withdrawal force has to be along the axis of the contact socket



Steckrichtung
direction of insertion



press|mate
Eine Technologiekooperation von
WEITKOWITZ und Amphenol

N 01 080 6601 001

²⁾ based on tests with mating partner N 01 080 6601 002

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").

Nominal sizes		
Radsok size	8mm	
cable lug	50mm ² (16227 from Weitkowitz)	
Material and Surfaces		
Grid	Cu alloy, silver-plated	
cable lug	Cu, tin-plated	
Mechanical Characteristics		
Standard	Value	
Insertion force (locking)	IEC 60 512-13-2	typ. 65 ± 30N ²⁾
Withdrawal force (releasing)	IEC 60 512-13-2	typ. 65 ± 20N ²⁾
Mechanical life cycle	IEC 60 512-9-1	≥ 500 mating cycles ²⁾
Climatic Characteristics		
Standard	Value	
max. operating temperature (incl. self heating)	IEC 60 512-11-9	+150°C
Electric Characteristics		
Standard	Value	
current carrying capacity (@Ta=40°C)	IEC 60 512-5-2	260 A ²⁾
empfohlene Crimpwerkzeuge recommended crimp tools		
Hydraulische Akku-Pressen hydraulic battery-press	STILO1 91100 - Weitkowitz	
Presseinsatz WM-Form press insert WM-shape	EURO-Serie / 50mm ² 90393 - Weitkowitz	

Gewicht (errechnet) / Calc WT: 53,2 g		Zul. Abw./Tolerances:		Maßstab / Scale: 2:1		A3	
Prüfmaß / Testdimension		ISO 2768-mH		DIN / ISO 13715		CUSTOMER DRAWING	
Teileindex Partindexnumber		Datum / Date		Name		PressMate click fit 50 ² -R8 crimp socket EURO-Series	
		Gez. Drawn		19.08.2016		JHÖNN	
		Status: Released		Inspector: 30.08.2016 MGRIM			
		Amphenol-Tuchel Electronics GmbH				M N 02 080 6172 002	
01		201500516		19.08.2016		JHÖNN	
Index		Änderung / Description		Datum / Date		Name	
						4.050.391	
						Ers. f. / Replacement for: M-SK 201500516 426	
						Blatt / Sheet 1 1 Bl.	

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9