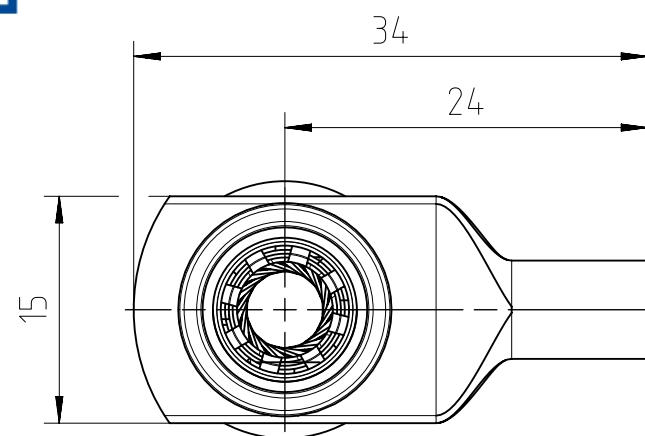
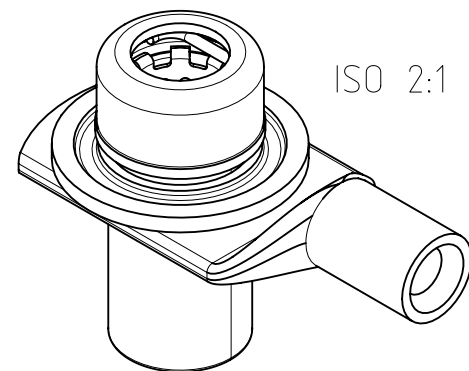
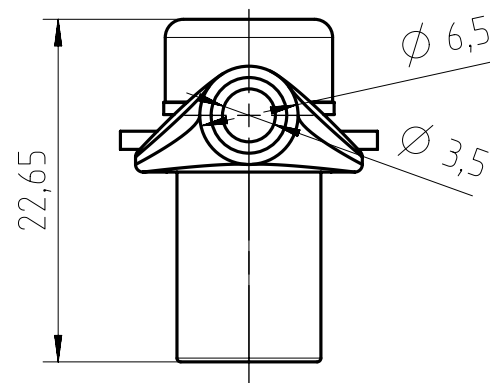


Copied from this document and giving it to others and the use or communication of the contents thereof, are forbidden without express authority. Offenders are liable to the payment of damages. All rights are reserved in the event of the grant of a patent or the registration of the utility model or design.

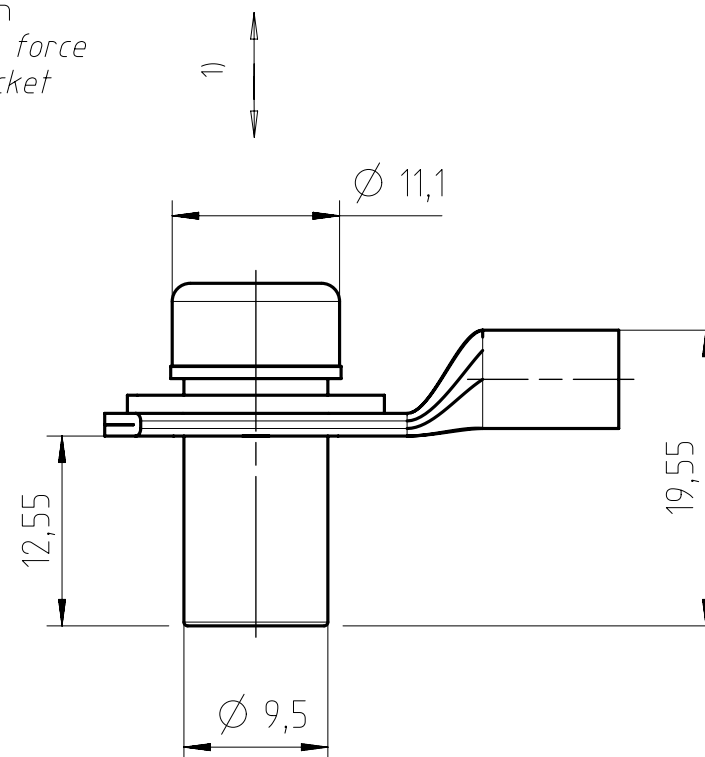
Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.



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 01 060 6602 001

²⁾ based on tests with mating partner N 01 060 6602 001

Alle technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt und können im Praxisbetrieb abweichen.
Es handelt sich bei den Angaben weder um Beschaffenheits- noch um Haltbarkeitgarantien.
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 "Haltbarkeitgarantie").

Nominal sizes		
Radsok size	6mm	
cable lug	6mm ² (16023 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. 80 ± 30N ²⁾
Withdrawal force (releasing)	IEC 60 512-13-2	typ. 110 ± 25N ²⁾
Mechanical life cycle	IEC 60 512-9-1	≥ 100 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	94 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 / 6mm ² 90430 - Weitkowitz

Gewicht (errechnet) / Calc WT : 14 g				Zul. Abw./Tolerances : ISO 2768-mH		Maßstab / Scale : 2:1		A3			
Prüfmaß / Testdimension						CUSTOMER DRAWING					
Teileindex / Partindexnumber:											
Bagatelle change:											
				Gez.	12.01.2018	PressMate click fit 6 ² -R6 crimp socket EURO-Series					
				Drawn	AZN_NPFEIFFE						
				Status	Released						
				Gepr.	18.01.2018						
				Checked	MGRIMM						
				Amphenol Tuchel Industrial GmbH							
01	201500516	18.01.2018	NPFEI			M	N 02 060 6171 002				Blatt/ Sheet 1
Index	Änderung/Description	Datum/Date	Name			Ers. f. / Replacement for : M-SK 201500516 421 Rev01					1 Bl.



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.