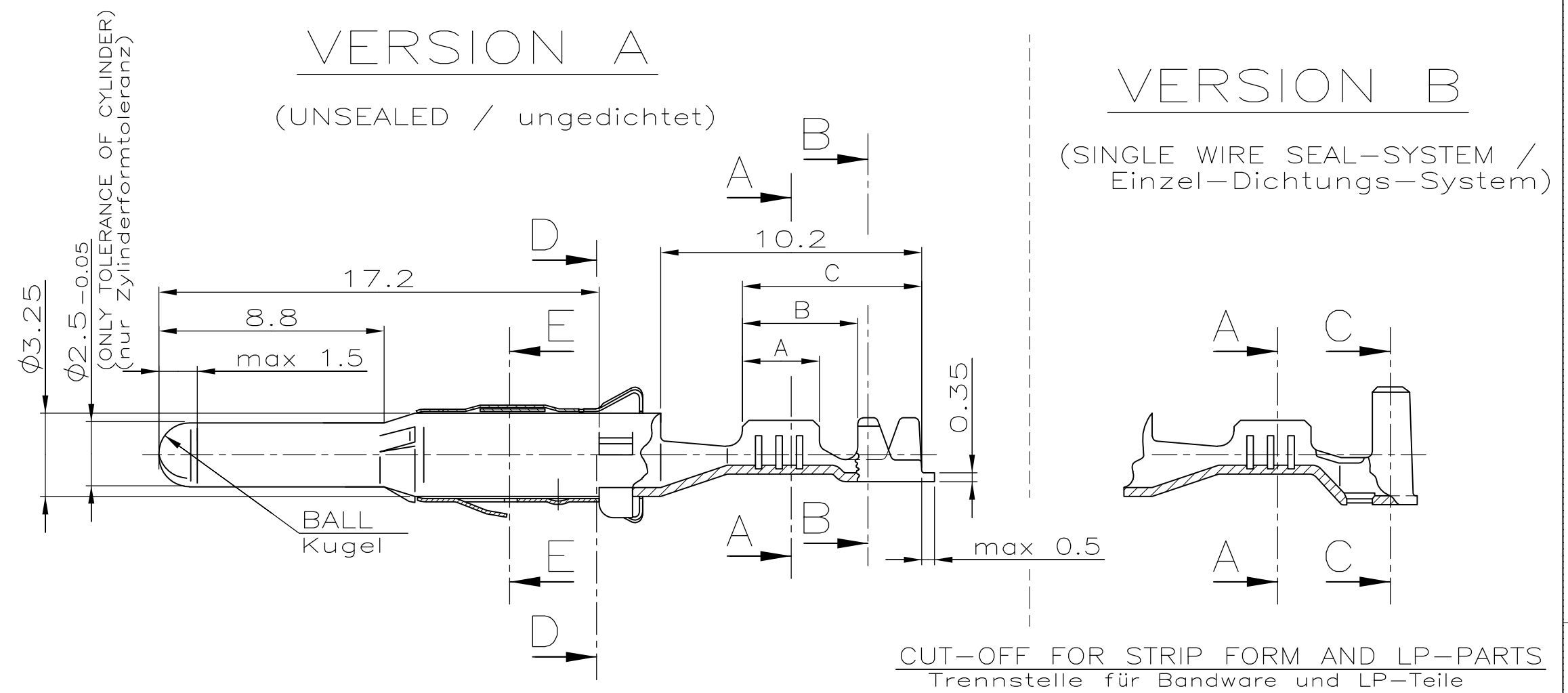




Technical drawing of a 10-pin D-sub connector. The drawing includes a side view with dimensions and a top view. Dimensions are given in millimeters (mm).

Dimensions:

- Overall length: 29.8 ± 0.2
- Pin 1 to Pin 10 distance: 3.6 ± 0.3
- Pin 1 to Pin 10 distance (alternative): 1.7 ± 0.1
- Pin 1 to Pin 10 distance (alternative): 1.7 ± 0.1
- Pin 1 to Pin 10 distance (alternative): 1.7 ± 0.1
- Pin 1 to Pin 10 distance (alternative): 1.7 ± 0.1
- Pin 1 to Pin 10 distance (alternative): 1.7 ± 0.1
- Pin 1 to Pin 10 distance (alternative): 1.7 ± 0.1
- Pin 1 to Pin 10 distance (alternative): 1.7 ± 0.1
- Pin 1 to Pin 10 distance (alternative): 1.7 ± 0.1

Inspection Zones:

- Zone "A" OUTSIDE/außen:** Indicated by a bracket on the left side of the connector, covering the area from the front of the connector to the start of the pin array.
- Zone "B" BOTH SIDES/beidseitig:** Indicated by a bracket on the right side of the connector, covering the area from the start of the pin array to the back of the connector.

Pin Array: The pin array is labeled with "1" through "10" and "11" through "20". The pins are arranged in two rows of 10 pins each.

1 PRE TINNED 1-2 μm
vorverzinnt

2	<u>ZONE "A": min 0,8µm ELECTROPL. Au OVER min 1,3µm ELECTROPL. Ni LAYER</u> min 0,8µm galv. Au über min 1,3µm galv. Ni
	<u>ZONE "B": 1-2µm ELECTROPL. Sn OVER MIN 0,1µm ELECTROPL. Ni</u> 1-2µm galv. Sn über min 0,1µm galv. Ni
	<u>REST: min 0,1µm ELECTROPL. Ni</u> min 0,1µm galv. Ni


ZONE "A": MIN 3μm ELECTROPL. Ag
 min 3μm galv. Ag
REST: min 0.5μm ELECTROPL. Ag
 min 0.5μm galv. Ag

4 ZONE "A": MIN $3\mu\text{m}$ ELECTROPL. Ag
 min $3\mu\text{m}$ galv. Ag

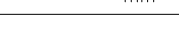
ZONE "B": 1- $3\mu\text{m}$ ELECTROPL. Sn
 1- $3\mu\text{m}$ galv. Sn

REST: SILVER OR TIN ALLOWED IN TRANSITION AREAS.OVERLAPPING LAYERS
AND PLAIN SURFACES ARE NOT ALLOWED.

Silber oder Zinn im Übergangsbereich erlaubt.
 überlagernde Schichten oder blanke Stellen sind nicht erlaubt.

5 AT AREA OF TOP OPENING PERMITTED
Im Bereich der Spitze Öffnung zulässig

6 AVAILABILITY MUST BE CHECKED BY TE CONNECTIVITY
Verfügbarkeit ist von TE CONNECTIVITY zu prüfen

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIE ZEICHNUNG IST EIN KONTROLLIERTES DOKUMENT.		DWN 25-JUN-2001 C. Goetz		DW 25-JUN-2001 J. Granzow		TE Connectivity	
DIMENSIONS: DIMENSIONEN		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLEGEMEINTOLERANZEN AUSSEN		NAME		DIA. 2.5MM PIN CONTACT DIA 2.5mm Stiftkontakt	
		0-PLC ± 0.15 mm 1-PLC ± 0.15 mm 2-PLC ± 0.15 mm 3-PLC ± 0.15 mm 4-PLC ± 0.15 mm		PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ 108-18027			
ANGLES / WINKEL		FINISH / OBERF. / ACHE / FARBE		APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ 114-18020			
MATERIAL		SEE TABLE		SIZE		RESTRICTED TO NUR FÜR	
SEE TABLE		SEE TABLE		WEIGHT GEWICHT 0.85 g		DRAWING NO. ZEICHNUNGS-NR A1 00779	
CUSTOMER DRAWING / KUNDENZEICHNUNG				SCALE MASSSTAB 5:1			
				SHEET BLATT 1 OF 1			
				REV A4			

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