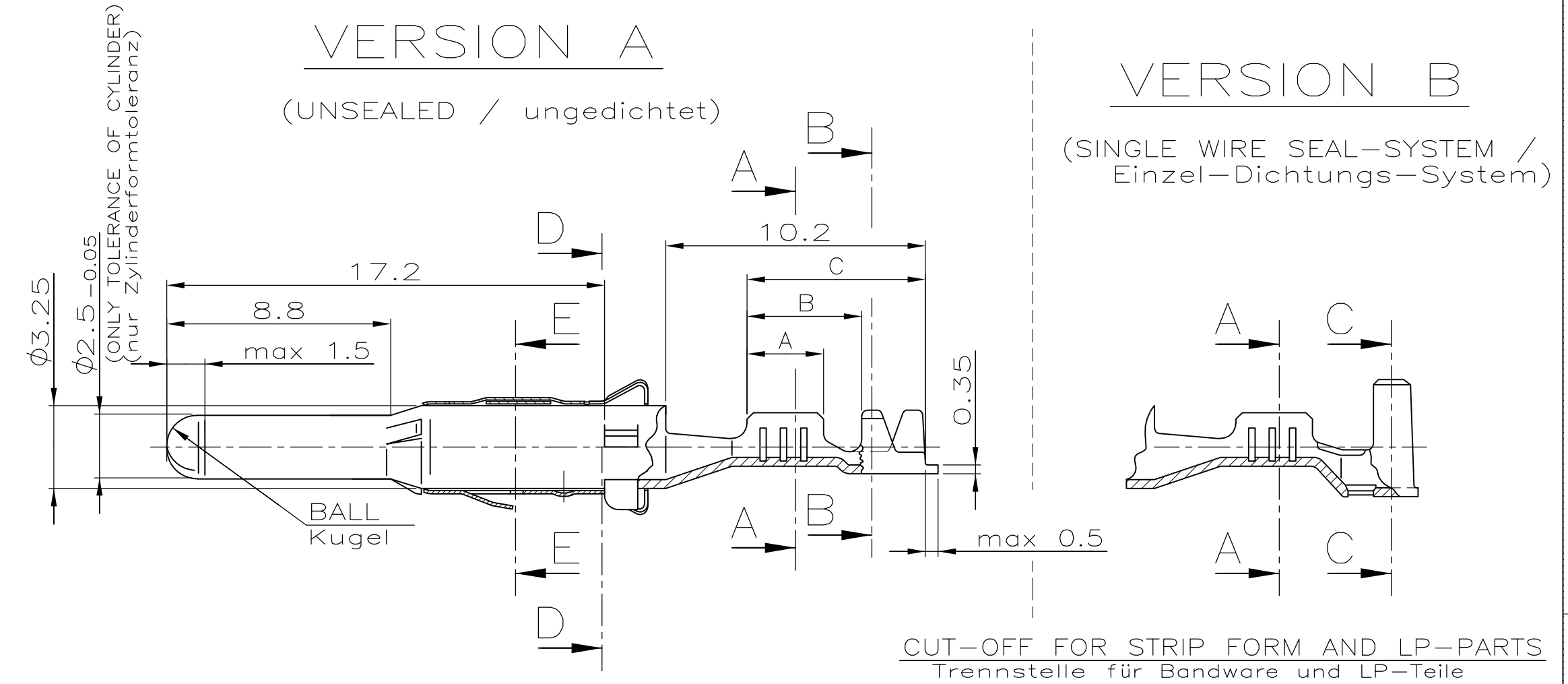




Technical drawing of a 1000 Series 1/2" style plug-in connector. The drawing shows a side view with dimensions and a cross-sectional view.

Dimensions:

- Total length: 29.8 ± 0.2
- Mounting tab width: 3.6 ± 0.3
- Pin spacing: $1.7 \pm 0.1 / -0.3$
- Minimum length for main body: $\min 7.5$
- Minimum length for mounting tab: $\min 9.5$

Surface Finish Requirements (Zone A and Zone B):

- Zone "A" OUTSIDE/außen:**
 - Triangles 3 and 4: $Ra 3.2$
 - Triangles 2 and 4: $Ra 1.6$
- Zone "B" BOTH SIDES/beidseitig:**
 - Triangles 2 and 4: $Ra 1.6$
 - Triangles 3 and 4: $Ra 3.2$

Detail View: Shows the cross-section of the mounting tab with a dimension of 0.5 .

1 PRE TINNED 1-2 μ m
vorverzinnt

ZONE "A": MIN 0.8μm ELECTROPL. Au OVER MIN 1.3μm ELECTROPL. Ni LAYER
 min 0.8μm galv. Au über min 1.3μm galv. Ni
ZONE "B": 1-2μm ELECTROPL. Sn OVER MIN 0.1μm ELECTROPL. Ni
 1-2μm galv. Sn über min 0.1μm galv. Ni
REST: min 0.1μm ELECTROPL. Ni
 min 0.1μm galv. Ni

3 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 3μm ELECTROPL. Ag
min 3μm galv. Ag

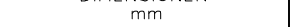
ZONE "B": 1-3μm ELECTROPL. Sn
1-3μm galv. Sn

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.


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.						DWG C. Goetz		25-JUN-2001		 TE Connectivity	
DIESE ZEICHNUNG IST EIN KONTROLLIERTES DOKUMENT.						CHK J. Granzow		25-JUN-2001			
DIMENSIONS: DIMENSIONEN		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALLEGEMÄSSIGTE TOLERANZEN SONSTIGS		APPROVED		NAME		SPEC. DIA. 2.5MM PIN CONTACT DIA 2.5mm Stiftkontakt			
		Ø P-LCL ± 0.15 mm		PRODUCT SPEC		108-18027					
		± P-LCL		PRODUCED IN							
		± P-LCL		APPLICATION SPEC							
ANGLES / WINKEL		FINISH / OBERFLÄCHENFARB		VERABREITUNGSSPEZIF		SIZE		CAGE CODE	DRAWING NO. ZEICHNUNGS-NR	RESTRICTED TO NIER FÜR	
MATERIAL		SEE TABLE		GEWICHT		A1		00779	 1355064		
SEE TABLE		SEE TABLE		CUSTOMER DRAWING / KUNDENZEICHNUNG		SCALE		MAGNIFICATION	SHEET	OF VON	REV
						1:1		5	1	1	A4

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