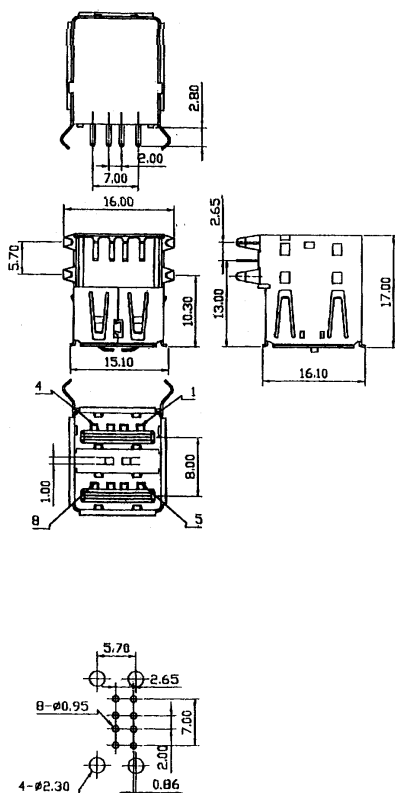


USB-2.0-Steckverbinder
USB 2.0 connectors · Connecteurs USB 2.0



2410 03

USB-Einbaukupplung Typ A, abgewinkelte Ausführung, 2-fach, für Leiterplatten

1. Werkstoffe

Gehäuse	CuZn, untemickelt und verzinkt
Kontaktträger	PBT GF
Lötanschluss	CuZn, untemickelt und verzinkt
Kontaktfeder	CuZn, untemickelt und vergoldet

2. Mechanische Daten

Kontaktierung mit	USB-Steckverbinder 2431
-------------------	-------------------------

3. Elektrische Daten

Durchgangswiderstand	≤ 30 mΩ
Bemessungsstrom	1 A max.
Bemessungsspannung	30 VAC
Prüfspannung	500 V/60 s
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω

2410 03

USB chassis socket type A, right angle version, 2-way, for printed circuit boards

1. Materials

Shell	CuZn, pre-nickelated and tinned
Body	PBT GF
Solder pin	CuZn, pre-nickelated and tinned
Contact spring	CuZn, pre-nickelated and gold-plated

2. Mechanical data

Mating with	USB connectors 2431
-------------	---------------------

3. Electrical data

Contact resistance	≤ 30 mΩ
Rated current	1 A max.
Rated voltage	30 VAC
Test voltage	500 V/60 s
Insulation resistance	≥ 10 ⁸ Ω

2410 03

Embase femelle chassis USB type A, version coudée, double, pour cartes imprimées

1. Matériaux

Boîtier	CuZn, sous-nickelé et étamé
Corps isolant	PBT GF
Plot à souder	CuZn, sous-nickelé et étamé
Ressort de contact	CuZn, sous-nickelé et doré

2. Caractéristiques mécaniques

Raccordement avec	connecteurs USB 2431
-------------------	----------------------

3. Caractéristiques électriques

Résistance de contact	≤ 30 mΩ
Courant assigné	1 A max.
Tension assignée	30 VAC
Tension d'essai	500 V/60 s
Résistance d'isolement	≥ 10 ⁸ Ω

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl poles pôles	VE PU UE	Mindestmenge lowest quantity quantité minimale
2410 03	4	70	

Bei Vorzugstypen (**fett**) ist die Mindestmenge gleich der Verpackungseinheit (VE).
The lowest quantity of preferred types (**bold**) is the package unit (PU).
L'unité d'emballage (UE) est la quantité minimale des types préférentielles (**gras**).