



*a Leiterplattenlayout
printed circuit board layout
modèle de la carte imprimée

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
2410 02	4	100

Verpackung: im Tablett
Packaging: in tray
Emballage: en tableau

2410 02

USB-2.0-Einbaukupplung Typ A, abgewinkelte Ausführung, für Leiterplatten

- 1. Werkstoffe**
 - Kontaktträger: PBT GF
 - Kontaktfeder: CuZn, unternickelt und vergoldet
 - Lötanschluss: CuZn, unternickelt und verzinkt
 - Gehäuse: CuZn, unternickelt und verzinkt
- 2. Mechanische Daten**
 - Kontaktierung mit: USB-Steckern 2410 07, 2410 08, 2431, 2480, 2482
- 3. Elektrische Daten**
 - Durchgangswiderstand: ≤ 30 mΩ
 - Bemessungsstrom: ≤ 1 A
 - Bemessungsspannung: 30 V AC
 - Prüfspannung: 500 V/60 s
 - Isolationswiderstand: ≥ 100 MΩ

2410 02

USB 2.0 chassis socket type A, angular version, for printed circuit boards

- 1. Materials**
 - Insulating body: PBT GF
 - Contact spring: CuZn, pre-nickel and gold-plated
 - Solder pin: CuZn, pre-nickel and tin-plated
 - Housing: CuZn, pre-nickel and tin-plated
- 2. Mechanical data**
 - Mating with: USB plugs 2410 07, 2410 08, 2431, 2480, 2482
- 3. Electrical data**
 - Contact resistance: ≤ 30 mΩ
 - Rated current: ≤ 1 A
 - Rated voltage: 30 V AC
 - Test voltage: 500 V/60 s
 - Insulation resistance: ≥ 100 MΩ

2410 02

Embase femelle USB 2.0 type A, version angulaire, pour cartes imprimées

- 1. Matériaux**
 - Corps isolant: PBT GF
 - Ressort de contact: CuZn, sous-nickelé et doré
 - Plot à souder: CuZn, sous-nickelé et étamé
 - Boîtier: CuZn, sous-nickelé et étamé
- 2. Caractéristiques mécaniques**
 - Raccordement avec: connecteurs mâles USB 2410 07, 2410 08, 2431, 2480, 2482
- 3. Caractéristiques électriques**
 - Résistance de contact: ≤ 30 mΩ
 - Courant assigné: ≤ 1 A
 - Tension assignée: 30 V AC
 - Tension d'essai: 500 V/60 s
 - Résistance d'isolement: ≥ 100 MΩ