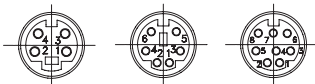


Polbilder  
 Pin configuration  
 Schéma de branchement



MJ-372/4    MJ-372/6    MJ-372/8

| Bestellbezeichnung<br>Designation<br>Désignation | Polzahl<br>Poles<br>Pôles | Verpackungseinheit<br>Package unit<br>Unité d'emballage |
|--|---------------------------|---|
| <b>MJ-372/4</b>                                  | <b>4</b>                  | <b>100</b>  |
| <b>MJ-372/6</b>                                  | <b>6</b>                  | <b>100</b>  |
| <b>MJ-372/8</b>                                  | <b>8</b>                  | <b>100</b>  |

Verpackung: lose im Karton oder Kunststoffbeutel  
 Packaging: in bulk in a cardboard box or a plastic bag  
 Emballage: en vrac dans un carton ou sachet en plastique

**MJ-372**

Miniaturkupplung, gerade Ausführung, mit Knickschutz und Lötanschlüssen

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| <b>1. Temperaturbereich</b> | -25 °C/+85 °C            |
| <b>2. Werkstoffe</b>        |                          |
| Kontaktträger               | Nylon 66 GF              |
| Kontaktbuchse               | CuSn, versilbert         |
| Innere Hülse                | Cu-Legierung, vernickelt |
| Mittlere Hülse              | ABS                      |
| Gehäuse                     | PVC                      |
| <b>3. Mechanische Daten</b> |                          |
| Steckkraft                  | ≤ 35 N                   |
| Ziehkraft                   | 5–25 N                   |
| Kontaktierung mit           | Miniaturstecker MP-371   |
| <b>4. Elektrische Daten</b> |                          |
| Durchgangswiderstand        | ≤ 30 mΩ                  |
| Bemessungsstrom             | 1 A                      |
| Bemessungsspannung          | 100 V AC                 |
| Prüfspannung                | 250 V AC/60 s            |
| Isolationswiderstand        | 100 MΩ                   |

**MJ-372**

Miniature socket, straight version, with bend protection and solder terminals

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| <b>1. Temperaturbereich</b> | -25 °C/+85 °C         |
| <b>2. Materials</b>         |                       |
| Body                        | Nylon 66 GF           |
| Contact bush                | CuSn, silvered        |
| Inner sleeve                | Cu alloy, nickeled    |
| Middle sleeve               | ABS                   |
| Housing                     | PVC                   |
| <b>3. Mechanical data</b>   |                       |
| Insertion force             | ≤ 35 N                |
| Withdrawal force            | 5–25 N                |
| Mating with                 | miniature plug MP-371 |
| <b>4. Electrical data</b>   |                       |
| Contact resistance          | ≤ 30 mΩ               |
| Rated current               | 1 A                   |
| Rated voltage               | 100 V AC              |
| Test voltage                | 250 V AC/60 s         |
| Insulation resistance       | 100 MΩ                |

**MJ-372**

Connecteur femelle miniature, version droite, avec protection contre pliage et connexion par soudure

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| <b>1. Température d'utilisation</b>   | -25 °C/+85 °C                    |
| <b>2. Matériaux</b>                   |                                  |
| Corps isolant                         | Nylon 66 GF                      |
| Prise de contact                      | CuSn, argenté                    |
| Douille intérieure                    | Cu alliage, nickelé              |
| Douille intermédiaire                 | ABS                              |
| Boîtier                               | PVC                              |
| <b>3. Caractéristiques mécaniques</b> |                                  |
| Force d'insertion                     | ≤ 35 N                           |
| Force de séparation                   | 5–25 N                           |
| Raccordement avec                     | connecteur mâle miniature MP-371 |
| <b>4. Electrical data</b>             |                                  |
| Résistance de contact                 | ≤ 30 mΩ                          |
| Courant assigné                       | 1 A                              |
| Tension assignée                      | 100 V AC                         |
| Tension d'essai                       | 250 V AC/60 s                    |
| Résistance d'isolement                | 100 MΩ                           |