

16.9 TB736

16.9.1 Généralités

Le bornier TB736 est utilisé pour l'alimentation des entrées digitales du module DM465. Le TB736 est constitué de deux connecteurs à 18 broches et des réglettes de raccordement correspondantes. Il s'agit d'un bornier à vis ou à ressort, avec levier d'éjection. Toutes les connexions d'une même rangée sont court-circuitées.

16.9.2 Symbolisation commerciale

| Référence | Description | Illustration |
|-----------|---|--|
| 7TB736.9 | Bornier B&R 2003, 36 broches, à vis |  <p>TB736.9</p>  <p>TB736.91</p> |
| 7TB736.91 | Bornier B&R 2003, 36 broches, à ressort | |

Tableau 372 : TB736 - Symbolisation commerciale

16.9.3 Caractéristiques techniques

| Désignation | TB736 | |
|----------------------------------|--|----------|
| Nombre de broches | 36 Dans chaque rangée, les 18 connexions sont court-circuitées. | |
| Réalisation | Deux connecteurs à 18 broches avec les réglettes de raccordement correspondantes, à vis ou à ressort, avec levier d'éjection | |
| Espacement des contacts | 3,5 mm | |
| Tension nominale | 125 V | |
| Courant admissible ¹⁾ | 12 A max. / contact | |
| Section de raccordement | 0,08 mm ² (AWG26) - 1,5 mm ² (AWG12) | |
| Type de câble | Fils de cuivre uniquement (pas de fils d'aluminium !) | |
| Dimensions | TB736.9 | TB736.91 |
| Hauteur | 33 mm | 33 mm |
| Largeur | 76 mm | 76 mm |
| Profondeur | 32 mm | 32 mm |

Tableau 373 : TB736 - Caractéristiques techniques

1) Prendre en compte les valeurs seuils de chaque module d'E/S !