

## 16.10 TB754

### 16.10.1 Généralités

Ce bornier est utilisé comme bornier additionnel, notamment pour des montages trois fils comme avec le DM465 (capteurs - montage trois fils). Le TB754 est constitué de trois 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.

### 16.10.2 Symbolisation commerciale

Référence	Description	Illustration
7TB754.9	Bornier B&R 2003, 54 broches, à vis	 <p>TB754.9</p>  <p>TB754.91</p>
7TB754.91	Bornier B&R 2003, 54 broches, à ressort	

Tableau 374 : TB754 - Symbolisation commerciale

### 16.10.3 Caractéristiques techniques

Désignation	TB754
Nombre de broches	54 Dans chaque rangée, les 18 connexions sont court-circuitées.
Réalisation	Trois 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 <sup>1)</sup>	12 A max. / contact
Fusible	Fusible externe recommandé
Section de raccordement	0,08 mm <sup>2</sup> (AWG26) - 1,5 mm <sup>2</sup> (AWG12)
Type de câble	Fils de cuivre uniquement (pas de fils d'aluminium !)
Dimensions	
Hauteur	50 mm
Largeur	76 mm
Profondeur	32 mm

Tableau 375 : TB754 - Caractéristiques techniques

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