



### Marque de commande

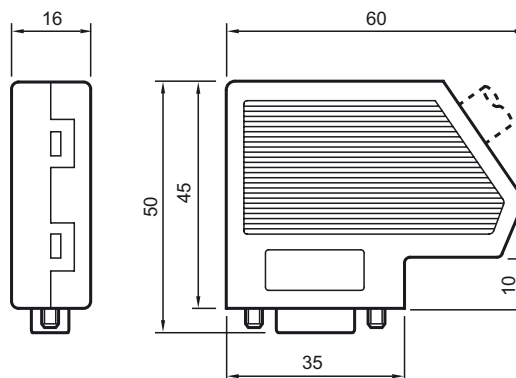
#### VAZ-PB-DB9-W

Connecteur Sub-D PROFIBUS avec résistance de terminaison commutable

### Caractéristiques

- Sortie de câble inclinée vers la gauche ou la droite
- Résistance de terminaison pour bus commutable intégrée

### Dimensions



### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi	$U_e$	60 V C.A.
Courant assigné d'emploi	$I_e$	1 A

#### Interface

Protocole	PROFIBUS
Vitesse de transfert	max. 12 MBit/s

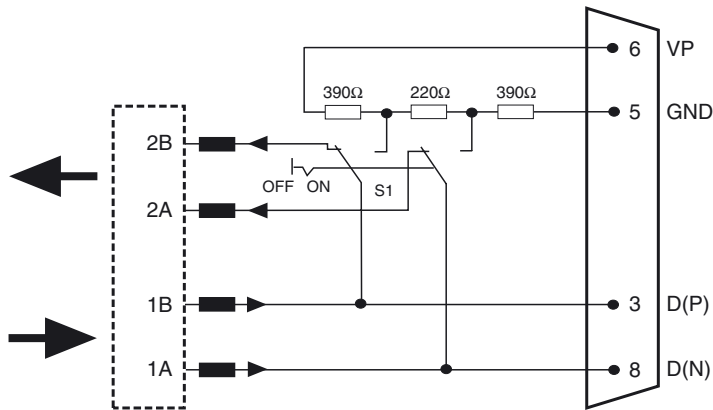
#### Conditions environnementales

Température ambiante	-20 ... 75 °C (-4 ... 167 °F)
Température de stockage	-25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F)

#### Caractéristiques mécaniques

Section des fils	0,12 mm <sup>2</sup> vers ≤ 0,5 mm <sup>2</sup> Lumière fixe
Mode de protection	IP40
Raccordement	connecteur Sub-D à neuf broches (broches)
Matériau	
Boîtier	ABS métallisé
Câble	
Diamètre d'enveloppe	7,6 mm ... 8,4 mm

## Raccordement électrique



## Remarque



Le connecteur rapide VAZ-PB-DB9-W est spécialement conçu pour les systèmes PROFIBUS jusqu'à 12 Mbit/s. Il facilite la connexion rapide et pratique des câbles de bus entrants et sortants dans des conditions de terrain.

Le connecteur peut être utilisé avec un câble Profibus doté d'un conducteur en cuivre rigide ou flexible.

La résistance de borne est déjà intégrée et peut être introduite dans le circuit de manière externe via un commutateur à glissière. Le segment de bus est simultanément débranché. Ceci simplifie la mise en service au niveau des segments et évite les terminaisons incorrectes.

De plus, le boîtier de connecteur blindé de qualité supérieure garantit une grande insensibilité aux parasites, même au taux

de transfert maximal.

L'une des particularités de la conception coudée du connecteur est la réversibilité des bornes internes. Ceci permet de décider sur site si le câble doit être alimenté à partir de la droite ou la gauche.

Les connecteurs sont conçus pour tous les câbles PROFIBUS standard d'un diamètre extérieur de 8 mm.