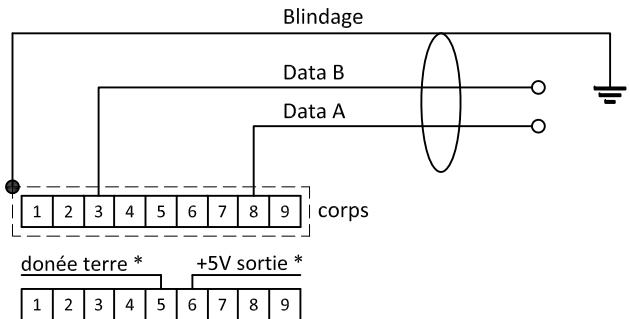


# PROFIBUS DP

Schéma de câblage  
Instruments Série ML

## Connexion PROFIBUS

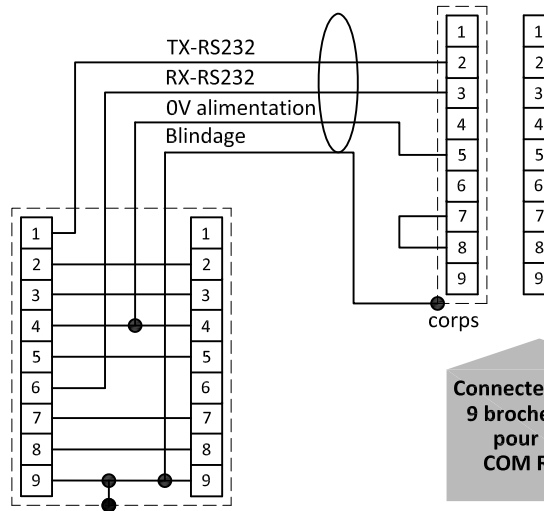


C

Connecteur D-sub 9 broches femelle châssis

\*) Les signaux sont seulement pour la terminaison de bus.

## Connexion RS232

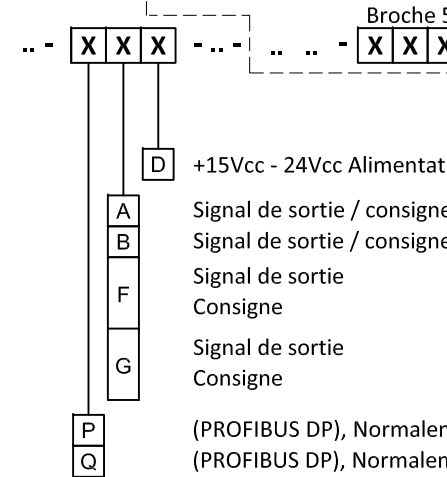


Connecteur D-sub 9 broches mâle pour port COM RS232

Câble avec connecteur en T 7.03.366

## Descriptif de la carte électronique

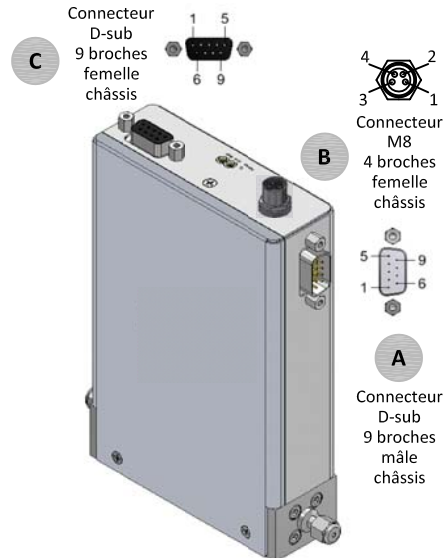
Voir doc. 9.20.131 pour les options



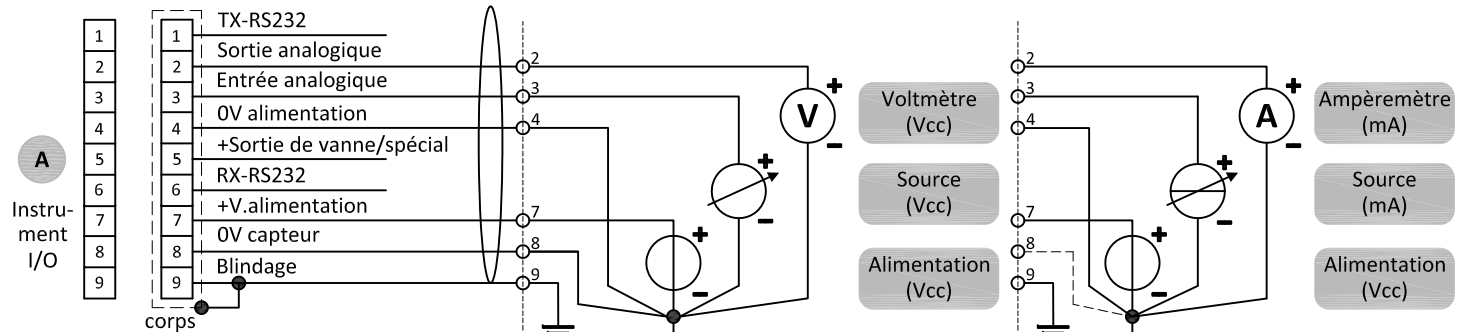
+15Vcc - 24Vcc Alimentation

Signal de sortie / consigne	0-5Vcc
Signal de sortie / consigne	0-10Vcc
Signal de sortie	0-20mA sortant
Consigne	0-20mA rentrant
Signal de sortie	4-20mA sortant
Consigne	4-20mA rentrant

(PROFIBUS DP), Normalement fermée  
(PROFIBUS DP), Normalement ouverte



Note:  
Pour plus d'informations sur le connecteur B "Vanne / L'actionneur" optionnel. Voir doc.n. 9.20.131 pour plus de détails.



Connecteur D-sub 9 broches mâle

Connecteur D-sub 9 broches femelle

Note:  
Ne pas raccorder une vanne externe à un instrument configuré en débitmètre.

Note:  
Le 0V alimentation (broche 4) et le 0V capteur (broche 8) doivent être connectés séparément sur le 0V de l'alimentation.

Note:  
En mode analogique la broche 8 (tension 0V) n'a pas besoin d'être connectée. L'utilisation de l'instrument ne sera pas affectée dans le cas où la broche 8 est déjà branchée

Utilisation analogique  
0-5 ou 0-10Vcc

Utilisation analogique  
0-20 ou 4-20mA

Note:  
Lorsque l'instrument est utilisé en mode numérique (RS232 ou bus de terrain), la consigne analogique ne peut être utilisée qu'après avoir modifié la valeur du paramètre 'control mode'. Voir 9.21.023 pour plus de détails.