

# Raccordement bus de terrain avec fonctionnalité E/S optionnelle (CMS), Forme B

R412012755

CMS

2023-12-06

## Série CMS

La série CMS d'AVENTICS est utilisée pour raccorder des ilots de distribution et de bus de terrain, fournissant également des modules d'E/S centralisés. La série CMS d'AVENTICS peut être raccordée aux ilots de distribution AVENTICS de la gamme HF-LG.



## Données techniques

Secteur	Industrie
Version	Coupleur de bus avec pilote et entrées
Protocole bus	EtherNet/IP
E/A Compatible	Sans fonctionnalité E/S
Raccord E/S	32 sorties
Forme du bus	Forme B
Température ambiante min.	0 °C
Température ambiante max.	50 °C
Nombre de bobines magnétiques maxi.	32
Tension de service des équipements électroniques	24 V CC
Tolérance de tension de l'électronique	-15% / +20%
Courant absorbé par les équipements électroniques	0.12 A
Tension de service pour actionneurs	24 V CC
Indice de protection	IP65
Courant absorbé maxi bobine simple	0.063 mA
Extension de module E/S maxi.	6
Suppression des impulsions parasites selon la norme	EN 61000-6-4

# Raccordement bus de terrain avec fonctionnalité E/S optionnelle (CMS), Forme B

CMS

2023-12-06

R412012755

Orifice système de distributeur	Prise femelle
Orifice système de distributeur	Barre 2,0 mm
Orifice système de distributeur	3x13 pôles
Raccordement de communication 2, Type	Prise femelle
Raccordement de communication 2, Taille du filetage	M12
Raccordement de communication 2, Nombre de pôles	à 5 pôles
Raccordement de communication 2, Codage	Codage D
Raccordement électrique type	Connecteur (mâle)
Raccordement électrique, taille	M12
Raccordement électrique, Nombre de pôles	À 4 pôles
Raccordement électrique, codage	Codage A
Poids	1 kg

## Matériau

Matériau boîtiers	Aluminium coulé sous pression
Référence	R412012755

## Informations techniques

Attention : au sein d'applications ATEX, tenir compte de l'éventuelle réduction de la plage de températures, conformément à la notice d'instruction.

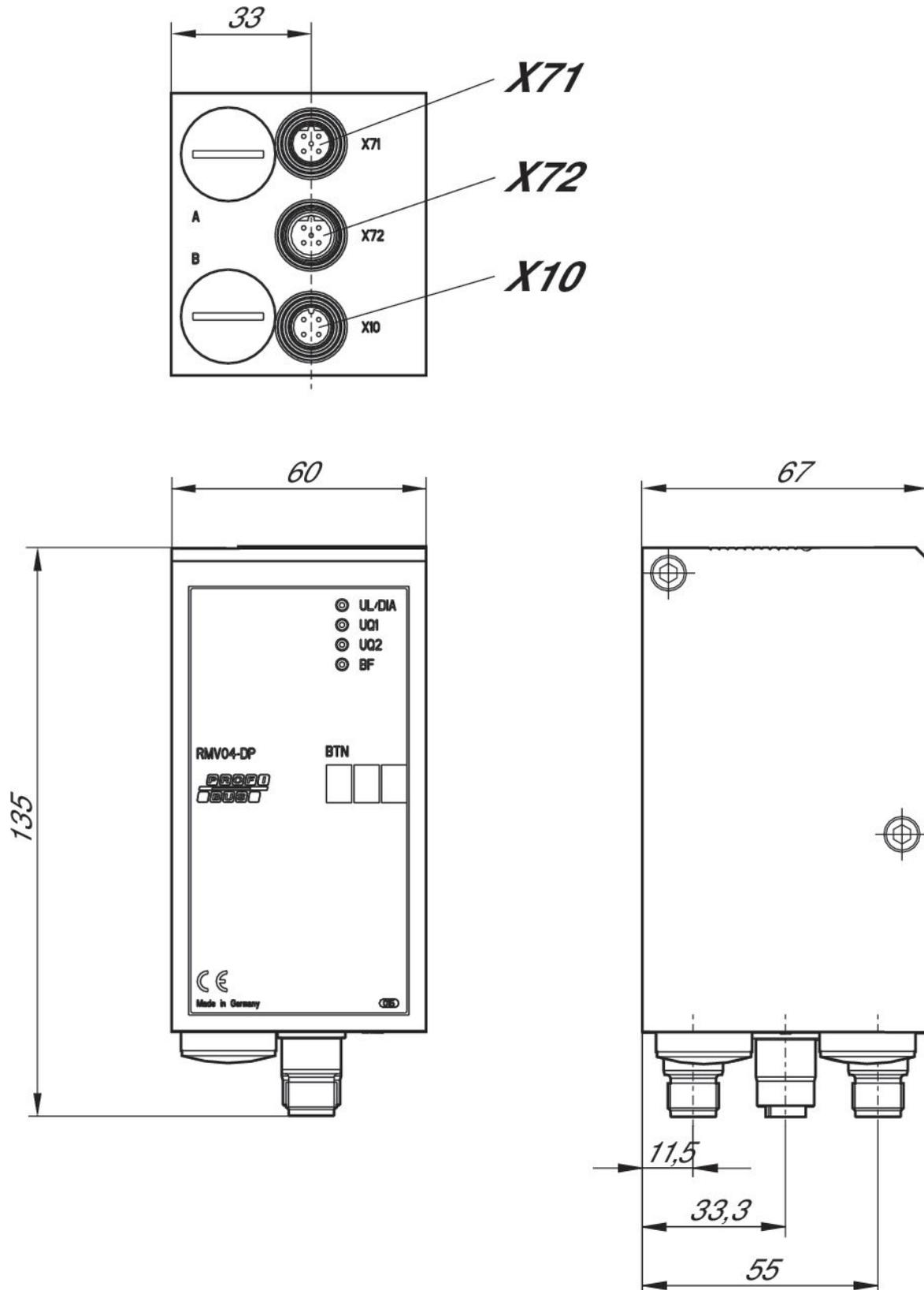
Les plans d'affectation du produit se trouvent dans le manuel d'utilisation ou contacter le service des ventes AVENTICS le plus proche.

# Raccordement bus de terrain avec fonctionnalité E/S optionnelle (CMS), Forme B

CMS

2023-12-06

R412012755  
Dimensions



X71, (Bus IN), M12x1 X72, (Bus OUT), M12x1 X10, (Power), M12x1

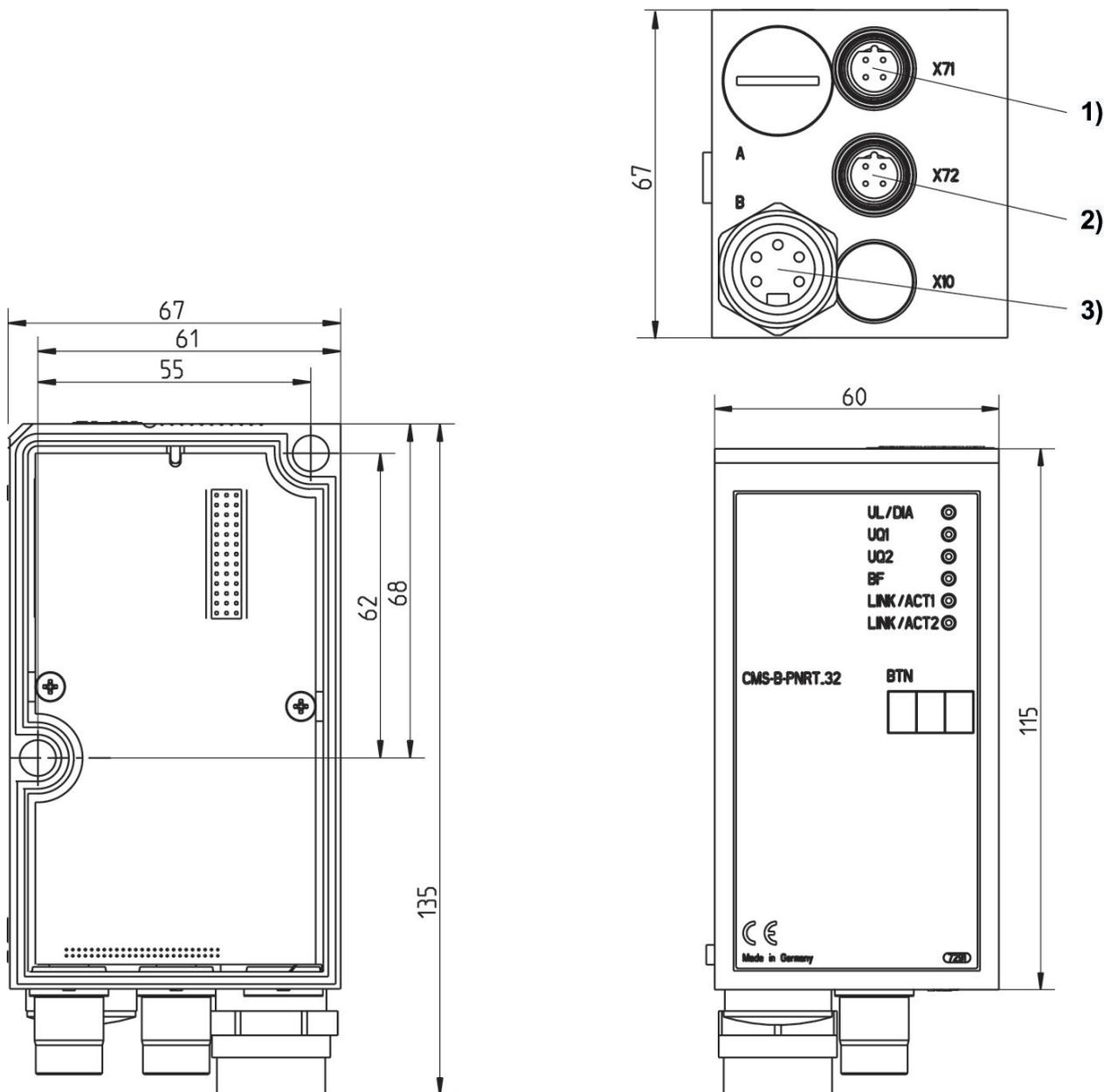
# Raccordement bus de terrain avec fonctionnalité E/S optionnelle (CMS), Forme B

CMS

2023-12-06

R412012755

Fig. 3



1) Bus IN 2) Bus OUT 3) Alimentation électrique

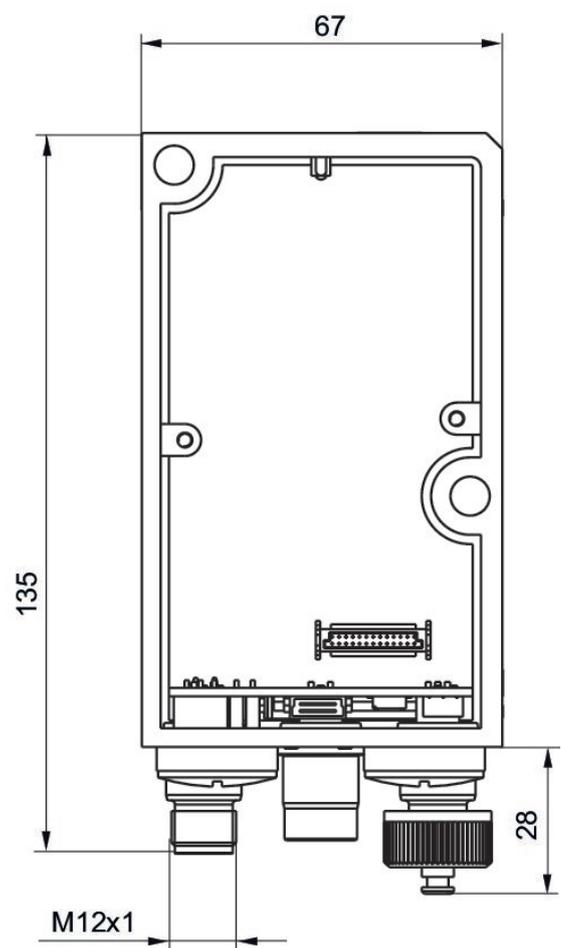
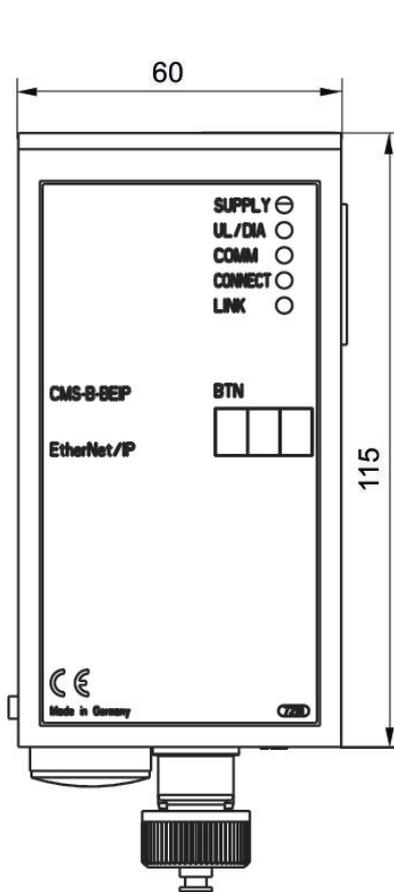
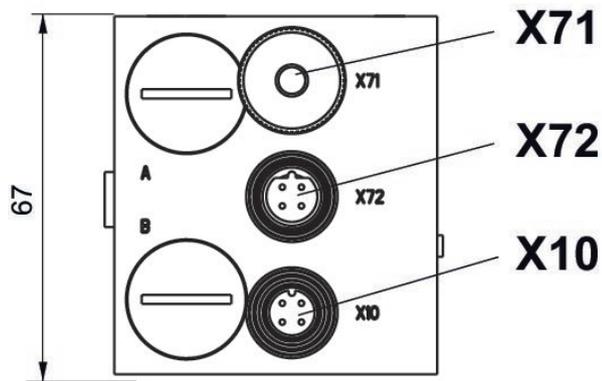
# Raccordement bus de terrain avec fonctionnalité E/S optionnelle (CMS), Forme B

CMS

2023-12-06

R412012755

Fig. 2



X71 = interface optionnelle X72 = Bus X10 = Power