

PSM-ME-RS232/TTY-P

Référence: 2744458

<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=2744458>

Convertisseur d'interface, pour la conversion de RS 232 (V.24) à TTY, avec isolation galvanique, 2 voies, montage sur profilé

**TTY RS-232**

Caractéristiques commerciales

EAN	 4 017918 171803
Unité d'emballage	1 pcs.
Tarif douanier	85176200
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 495 (IF-2009)

Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous <http://www.download.phoenixcontact.fr> Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

Données techniques

Interface série

Interface 1	Interface RS-232, selon ITU-T V.28, EIA/TIA-232, DIN 66259-1
Distance de transmission	15 m (Paire torsadée)
Mode de raccordement	Connecteur mâle SUB-D 9
Section de conducteur souple min.	0,2 mm ²
Section de conducteur souple max.	2,5 mm ²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	24
Section du conducteur AWG/kcmil max.	13
Débit série	≤ 19,2 kbit/s
Interface 2	Interface TTY, CL2 selon DIN 66348-1

Mode de fonctionnement	actif, semi-actif, passif
Distance de transmission	1000 m (Paire torsadée)
Charge/charge de sortie Sortie courant	$\leq 500 \Omega$
Mode de raccordement	Raccordement vissé enfichable
Section de conducteur souple min.	0,2 mm ²
Section de conducteur souple max.	2,5 mm ²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	24
Section du conducteur AWG/kcmil max.	13
Débit série	$\leq 19,2$ kbit/s

Alimentation

Tension nominale d'alimentation	24 V AC/DC ± 20 %
Courant absorbé typique	75 mA (24 V DC)

Autres caractéristiques

Voies de transmission	2 (1/1), RxD, TxD, duplex intégral
Retard des bits	$< 3 \mu\text{s}$
Distorsion des bits	< 5 %
Largeur	22,5 mm
Hauteur	99 mm
Profondeur	118,6 mm
Température ambiante (fonctionnement)	0 °C ... 55 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 85 °C
Humidité de l'air admissible (service)	10 % ... 95 % (sans condensation)
Altitude	5000 m (Restriction : voir déclaration du fabricant)
Isolation galvanique	(VCC // RS-232 // TTY)
Tension d'essai interfaces de données	2 kV AC
Tension d'essai interface de données/alimentation	2 kV AC
	2 kV
Compatibilité électromagnétique	Conformité à la directive CEM 2004/108/CE
Emission	EN 61000-6-4
Immunité	EN 61000-6-2:2005
Indice de protection	IP20
Poids net	115 g
Matériau du boîtier	PA
Coloris	vert

MTBF	1989 Années (Telcordia-Standard, température 25 °C, cycle de travail 21% (5 jours par semaine, 8 heures par jour))
	410 Années (Telcordia-Standard, température 40 °C, cycle de travail 34,25 % (5 jours par semaine, 12 heures par jour))
Conformité	Conformité CE
UL, USA/Canada	508 recognized
	Classe I, division 2, groupes A, B, C, D

Approbations



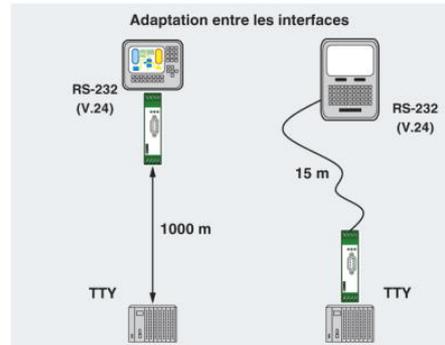
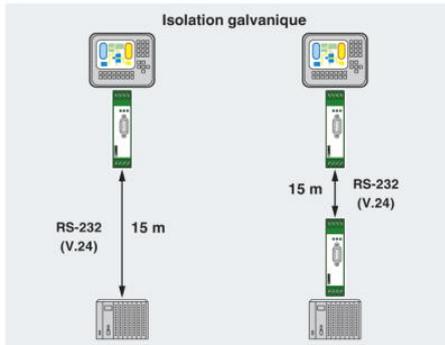
Homologations	cULus Recognized, GOST, DNV
Homologations EX :	cUL Recognized, cULus Listed
Homologations demandées :	cUL / UL

Accessoires

Article	Désignation	Description
Connecteur mâle/adaptateur		
2761509	SUBCON 9/M-SH	Connecteur mâle SUB-D, 9 pôles, mâle, une arrivée de câble inférieure à 35°, type universel pour tous les systèmes, brochage : 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 sur bloc de jonction à vis
Câble/conducteur		
2761059	PSM-KA 9 SUB 25/BB/2METER	Câble RS-232, pour passer du connecteur SUB-D femelle 9 pôles au SUB-D femelle 25 pôles
2799474	PSM-KA9SUB9/BB/2METER	Câble RS -232, pour passer du connecteur SUB-D femelle 9 pôles au SUB-D femelle 9 pôles, 9 fils, 1:1
Montage		
2853899	ME-SAS	Collier de raccordement de blindage pour BJ pour C.I.
Outil		
1204517	SZF 1-0,6X3,5	Outil de déverrouillage, pour blocs de jonction ST, s'utilise aussi comme tournevis pour tête fendue, dimensions : 0,6 x 3,5 x 100 mm, manche à deux composants, antidérapant

Schémas

Dessin de l'application



Adresse

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg - Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2, France
Tél : +33 (0) 1 60 17 98 98
Télécopie : +33 (0) 1 60 17 37 97
<http://www.phoenixcontact.fr>



© 2013 Phoenix Contact
Sous réserve de modifications techniques