

Description	N° de - produit	Unité d'emb. pièces
DeviceNet module électronique 16DI/16DO	752-326	1
DeviceNet module de base 16DI/16DO	752-826	1

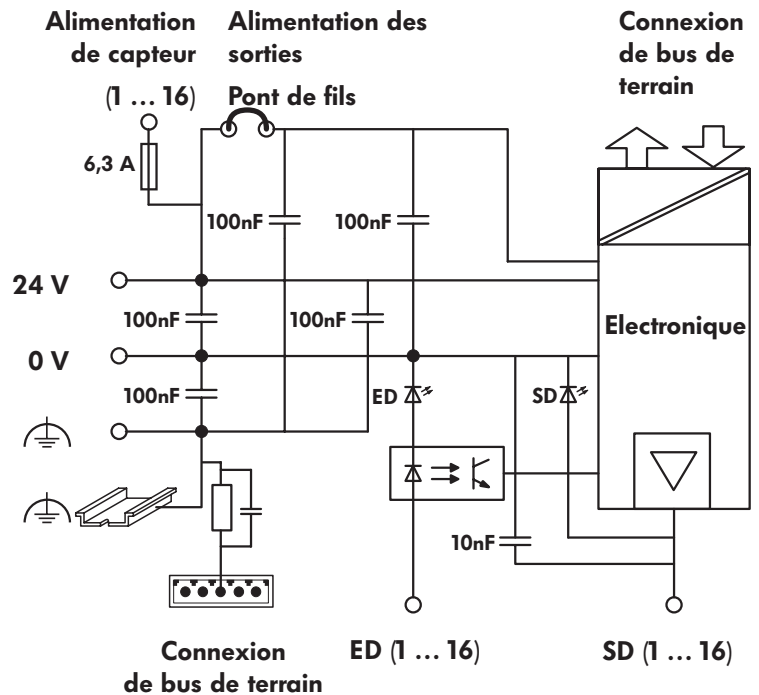
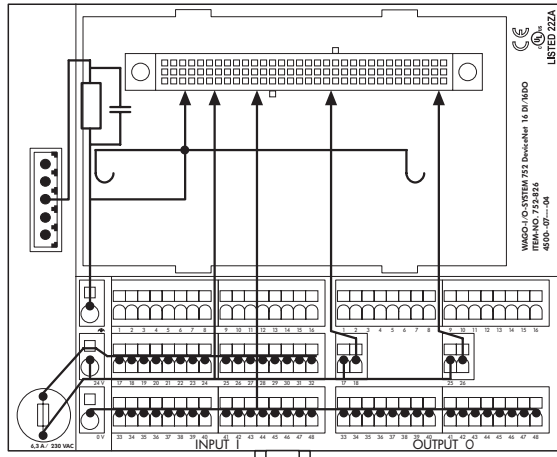
Données du système	
Nombre de nœuds E/S	64 avec scanner
Nombre de points E/S	environ 6000 (dépendant du système «maître»)
Moyen de transmission	Conducteur Cu blindé
	Câble de bus à distance; 2 x 0,82 mm ² + 2 x 1,7 mm ²
	Ligne de dérivation: 2 x 0,2 mm ² + 2 x 0,32 mm ²
Longueur max. du bus	100 m ... 500 m (selon vitesse de transmission / type de câble)
Vitesse de transmission	125 kbauds, 250 kbauds, 500 kbauds
Connexion au bus	Connecteur mâle à 5 pôles, série 231
	Le Connecteur 231-305/010-000/050-000 fait partie de la livraison
Diagnostic local	
- Etat de module buffer de réception	LED MS OVERF (rouge)
- Etat de module Configuration	LED MS RUN (vert)
- Etat de réseau BUS	LED NS BUSOFF (rouge)
- Etat de réseau connecté	LED NS CONNECT (vert)
- Indication de surcharge	LED OVERLOAD (rouge)

Approbations	
UL	E 175199, UL 508
Marquage de conformité	CE

Accessoires	
Fichiers EDS	750-912, téléchargement : www.wago.com
Marquage	page 2.14

Attention :

Les fichiers EDS sont nécessaires !



Données techniques			
En général		Sorties	
Tension d'alimentation	DC 24 V (-15 % ... +20 %)	Nombre de Sorties	16
Consommation de courant via		Tension de référence	DC 24 V (-15 % ... +20 %)
- alimentation	< 120 mA avec 24 V (Module sans charge)	Courant de référence	
- interface DeviceNet	< 110 mA avec 12 V	- max. pour chaque sortie	500 mA
Température de fonctionnement	0 °C ... +55 °C	- max. pour chaque groupe	4 A
Séparation galvanique	entre le bus de terrain et l'électronique interne	- max. pour chaque module	8 A
Type de connexion		Courant de fuite	< 2 mA
- Alimentation (générale)	CAGE CLAMP® 0,08 mm² ... 2,5 mm²	Protection contre les courts-circuits	de façon électronique, reprise automatique
- Capteurs, actionneurs	CAGE CLAMP® 0,08 mm² ... 1,5 mm²	Fréquence de commutation max. (sans BUS)	
- Bornes d'alimentation pour actionneurs (pour un groupe de 8 sorties)	CAGE CLAMP® 0,08 mm² ... 1,5 mm²	- Charge ohmique	1 kHz
Degré de protection	IP 20	- Charge inductive	La catégorie d'utilisation DC 13 correspond à 6 Hz
Dimensions (mm) La x H x Prof.	155 x 59,8* x 128,7	Séparation galvanique entre électronique/ côté externe	aucune
Fixation	* à partir du niveau supérieur du rail encliquetable sur rail TS 35	Diagnostic	Indication de court-circuit par LED (OVERLOAD) pour tout le module; Signalisation via le bus pour chaque sortie
Position de montage	vertical et horizontal	Alimentation	Générale à l'aide des bornes d'alimentation 24V, 0V, ⚡ et par groupes à l'aide des bornes d'alimentation pour 8 sorties
Poids	environ 500 g		
Protection contre les inversions de polarité	oui		
Indication d'état	oui, par LED		
Entrées			
Nombre d'entrées	16		
Entrée	selon EN 61131-2, type 1		
Type de connexion	3 conducteurs		
Tension admissible à l'entrée	DC 24 V (-15 % ... +20 %)		
Tension du signal (0)	DC -3V ... +5V		
Tension du signal (1)	DC 15V ... 30V		
Constante du temps	3 ms		
Séparation galvanique entre électronique/ côté externe	non		
Fusible	TR 5; T 6,3 A N'utiliser que des fusibles certifiés selon UL !		