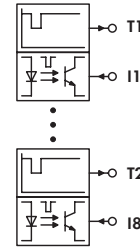
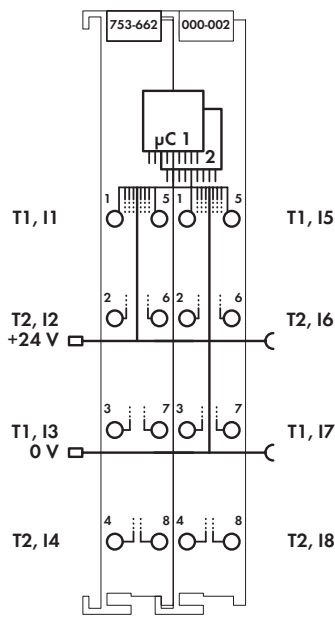


Livraison sans Mini-WSB



Il est possible de connecter avec la borne d'entrées PROFIsafe, réf. 753-662/000-002, des boutons d'arrêt d'urgence libres de potentiel, des interrupteurs de portes de protection, des commutateurs de mode, des capteurs sûrs ainsi que des sorties à semi-conducteurs sûres. La borne est munie de 8 entrées reconnaissant les signaux d'horloge de contrôle des sorties (entrée 1 ... entrée 8), qui sont alimentées par l'intermédiaire de 2 sorties de synchronisation différente (sortie 1 ... sortie 2).

Les sorties d'impulsions sont protégées contre les courts-circuits. Toutes les entrées sont contrôlées en continu quant à une décharge électrique ou une alimentation externe. Celles-ci ainsi que d'autres paramètres de sécurité, tels que la longueur des impulsions de test, peuvent être adaptés à partir du logiciel WAGO-I/O-CHECK.




L'état de signal des 8 canaux d'entrées est signalé par une diode LED appropriée de deux couleurs. De plus, les LED signalent des erreurs internes ou externes. L'adresse PROFIsafe est réglée à l'aide du commutateur de codage prévu sur le côté ou alternativement par l'intermédiaire du logiciel WAGO-I/O-CHECK.

La borne supporte le protocole PROFIsafe, version V1.3 (PROFIBUS) et V2.0 (PROFIBUS, PROFINET).

La séparation galvanique bus de terrain/bornes est assurée par des optocoupleurs. Lors de la projection dans le noeud du bus de terrain, les bornes individuelles peuvent être disposées selon les besoins.

Pour garantir la protection contre l'impulsion de tension (surge) (surtension selon CEI 6100-4-5), il faut utiliser le module de filtrage 750-626 ou un filtre externe pour l'alimentation 24 V.

Pour d'autres informations il faut consulter le manuel !

Description	N° de produit	Unité d'emb.
8FDI 24V PROFIsafe V2 (sans connecteur)	753-662/000-002	1
Accessoires		
 Connecteur, série 753	753-110	25
 Éléments de codage	753-150	100
 Système de repérage rapide Mini-WSB		
sans impression	248-501	50
avec impression	voir catalogue principal W5, volume 3, pages 214-215	
Normes et approbations		
Série 753		
Normes de sécurité	CEI 61508, parties 1-7, 1998 et 2000; CEI 62061; EN954-1; pr EN ISO 13849-1:2005	
Marquage de conformité	CE	

Données techniques	
Entrées	
Entrées des capteurs	I1 ... I8; I 4 reconnaissant les signaux d'horloge de contrôle des sorties T1 ... T2 Type 1 selon CEI61131
Courant d'entrée typ.	2,2 mA
Fréquence d'entrée	4 Hz
Données techniques générales	
Catégories de sécurité remplies	Cat. 4, SIL 3, PL e
Alimentation	5 V tension du système via bus interne 24 V via contacts de puissance
Tension via contacts de puissance	24 V DC (20,4 V ... 28,8 V, -15% ... +20%)
Type de connexion	CAGE CLAMP®
Sections	0,08 mm ² ... 2,5 mm ² / AWG 28 ... 14
Longueurs de dénudage	9 ... 10 mm / 0.37 in
Dimensions : largeur	24 mm
Poids	environ 45 g
CEM CE- susceptibilité en réception	selon EN 61000-6-2 (2001)
CEM CE- en émission	selon EN 61000-6-3 (2001)