

## Bornes d'entrées digitales à 8 canaux 24 V DC

1 conducteur; PNP

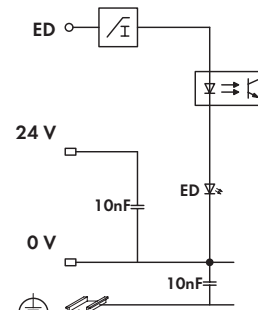
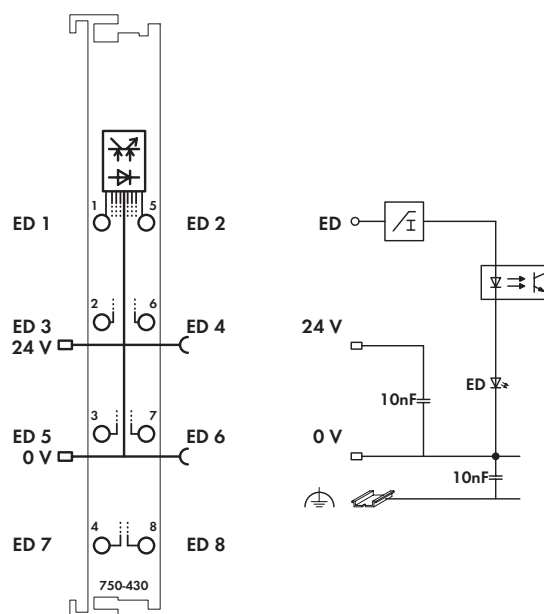
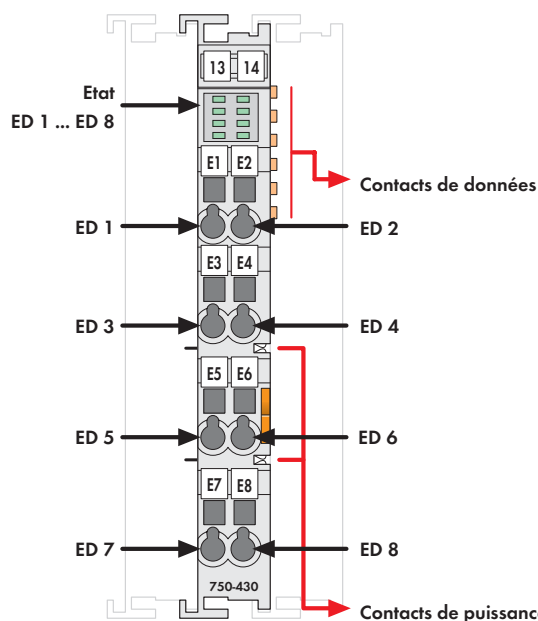




Illustration : série 750 / représentation voir page 41 / Livraison sans Mini-WSB, repérage série 750 / 753, voir pages 32 ... 33 / 34 ... 35

Cette borne d'entrées digitales (T.O.R.) de seulement 12 mm de large permet de raccorder au réseau 8 capteurs.  
 Pour éviter toute perturbation, chaque entrée est munie d'un filtre avec une constante de temps.  
 La séparation galvanique bus de terrain/bornes est assurée par des optocoupleurs.

Description	N° de produit	Unité d'emb.
8DI 24V DC, 3,0ms	750-430	10 <sup>1)</sup>
8DI 24V DC, 0,2ms	750-431	10 <sup>1)</sup>
8DI 24V DC, 3,0ms /T	750-430/025-000	1
(Température de fonctionnement -20 °C ... +60 °C)		
8DI 24V DC 3,0ms (sans connecteur)	753-430	10 <sup>1)</sup>
8DI 24V DC 0,2ms (sans connecteur)	753-431	10 <sup>1)</sup>
1) Une livraison de pièces individuelles est également possible !		
Accessoires	N° de produit	Unité d'emb.
	Connecteur, série 753	25
	Eléments de codage	100
	Système de repérage rapide Mini-WSB	
	sans impression	248-501
	avec impression	voir pages 224 ... 225
Approbations		
Série 750 et 753		
UL 508		
Marquage de conformité	CE	
Série 750		
Applications Marine	voir pages 36 ... 39	
EN 50021	II 3 GD EEx nA II T4	
UL 1604	Class I Div2 ABCD T4A	

Données techniques	
Nombre d'entrées	8
Consommation de courant (interne)	17 mA
Tension via contacts de puissance	DC 24 V (-25 % ... +30 %)
Tension du signal (0)	DC -3 V ... +5 V
Tension du signal (1)	DC 15 V ... 30 V
Filtre d'entrée	3,0 ms (750-430 / 753-430) 0,2 ms (750-431 / 753-431)
Courant d'entrée typ.	2,8 mA
Séparation galvanique	500 V (système / alimentation)
Unité d'adressage	8 bits
Type de connexion	CAGE CLAMP®
Sections	0,08 mm² ... 2,5 mm² / AWG 28 ... 14
Longueur de dénudage, série 750 / 753	8 ... 9 mm / 0.33 in 9 ... 10 mm / 0.37 in
Dimensions : largeur	12 mm
Poids	environ 50 g
CEM CE -susceptibilité en réception	selon EN 50082-2 (1996)
CEM CE -en émission	selon EN 50081-1 (1993)
CEM Marine -susceptibilité en réception	selon Germanischer Lloyd (2001)
CEM Marine -en émission	selon Germanischer Lloyd (2001)