

# 4-Kanal Digital Eingangsklemme DC 24 V

2-Leiter Anschluss; positiv schaltend

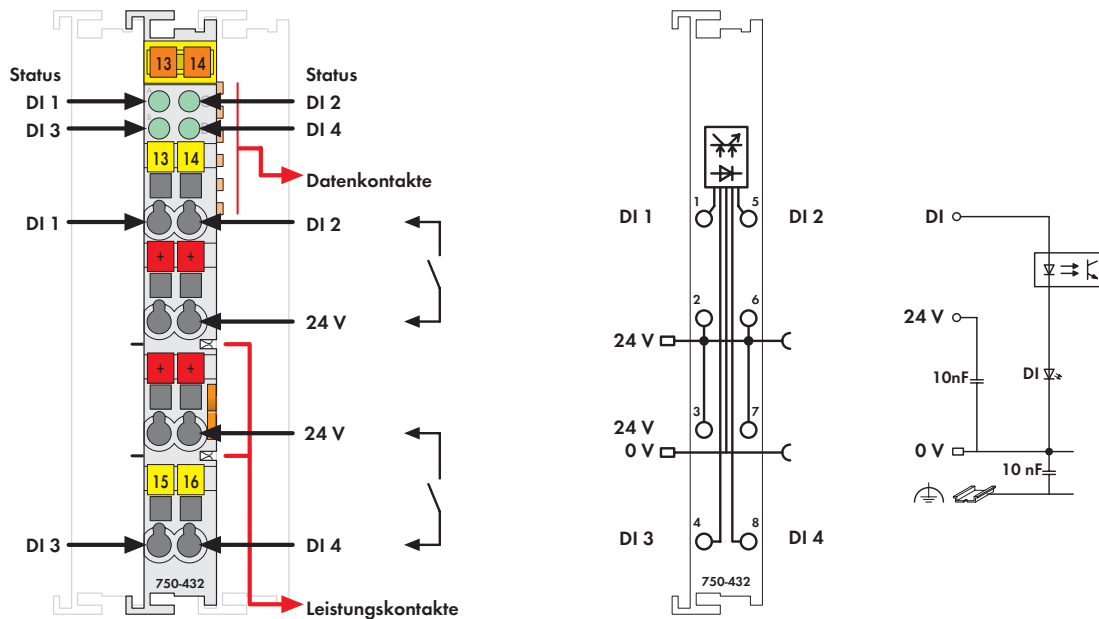


Abb. Serie 750 / Darstellung siehe Seite 30 / Lieferung ohne Mini-WSB  
 Kennzeichnung Serie 750 / 753 siehe Seite 20 ... 21 / 22 ... 23

Die digitale Eingangsklemme erfasst Steuersignale aus dem Feldbereich z.B. über Sensoren.  
 Die Klemme besitzt vier Eingangskanäle und ermöglicht den direkten Anschluss von vier Sensoren in 2-Leiter-Technik, da sie über vier 24 V Anschlüsse verfügt.  
 Zur Störunterdrückung ist jedem Eingang ein Filter vorgeschaltet, wobei verschiedene Zeitkonstanten integriert wurden.  
 Feld- und Systemebene sind galvanisch getrennt.

Beschreibung	Bestell-Nr.	VPE
4DI 24V DC 3,0ms/2-Leiter	750-432	10 <sup>1)</sup>
4DI 24V DC 0,2ms/2-Leiter	750-433	10 <sup>1)</sup>
4DI 24V DC 3,0ms/2-Leiter (ohne Stecker)	753-432	10 <sup>1)</sup>
4DI 24V DC 0,2ms/2-Leiter (ohne Stecker)	753-433	10 <sup>1)</sup>
<sup>1)</sup> Auch Einzelstücklieferung möglich		
Zubehör	Bestell-Nr.	VPE
Stecker Serie 753	753-110	25
Kodierelemente	753-150	100
<b>Mini-WSB Schnellbezeichnungssystem</b>		
unbedruckt	248-501	5
bedruckt	siehe Seite 214 ... 215	
Zulassungen		
Serie 750 und 753	UL 508	
Konformitätskennzeichnung	CE	
Serie 750	Schiffbau	
	siehe Seite 24 ... 27	

Technische Daten	
Anzahl der Eingänge	4
Stromaufnahme (intern)	5,5 mA
Spannung über Leistungskontakte	DC 24 V (-25 % ... +30 %)
Signalspannung (0)	DC -3 V ... +5 V
Signalspannung (1)	DC 15 V ... 30 V
Eingangsfiler	3,0 ms (750-432 / 753-432) 0,2 ms (750-433 / 753-433)
Eingangsstrom typ.	4,5 mA
Potentialtrennung	500 V System / Versorgung
Datenbreite intern	4 Bit In
Anschluss-technik	CAGE CLAMP®
Querschnitte	0,08 mm² ... 2,5 mm² / AWG 28 ... 14
Abisolierlänge Serie 750 / 753	8 ... 9 mm / 0.33 in 9 ... 10 mm / 0.37 in
Abmessungen Breite	12 mm
Gewicht	ca. 50 g
EMV CE-Störfestigkeit	gem. EN 50082-2 (1996)
EMV CE-Störaussendung	gem. EN 50081-1 (1993)
EMV Schiffbau -Störfestigkeit	gem. Germanischer Lloyd (2001)
EMV Schiffbau -Störaussendung	gem. Germanischer Lloyd (2001)