

4-Kanal-Digitalausgangsklemme DC 24 V

kurzschlussfest; positiv schaltend

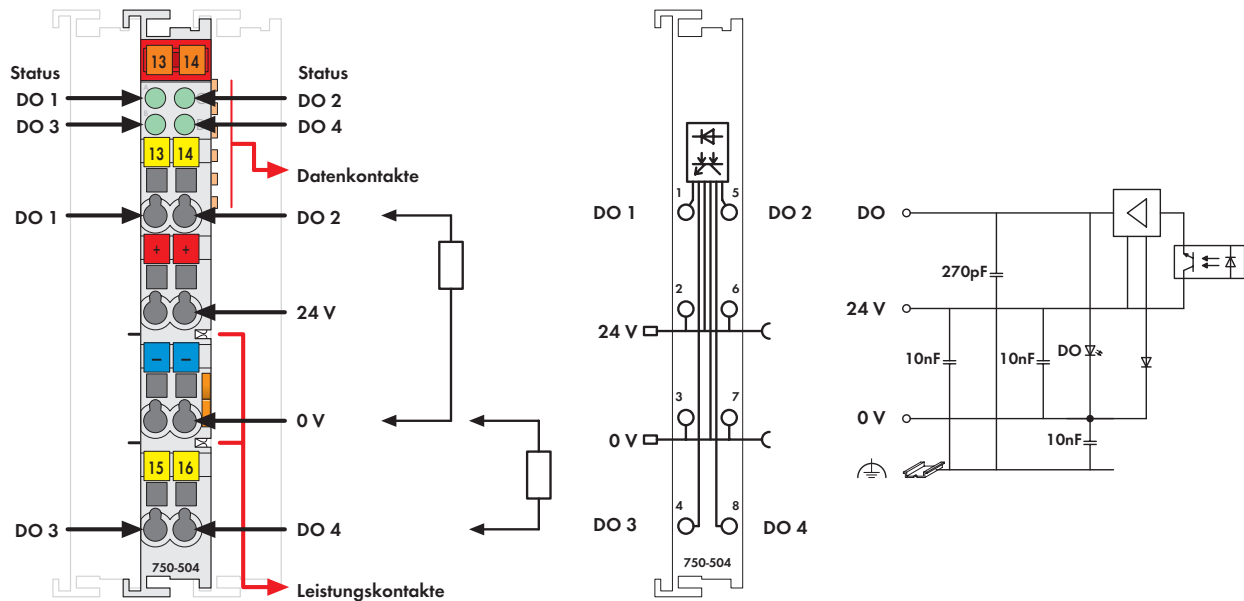


Abb. Serie 750 / Lieferung ohne Mini-WSB

Über die digitale Ausgangsklemme werden Steuersignale aus dem Automatisierungsgerät an die angeschlossenen Aktoren weitergegeben.

Alle Ausgänge sind kurzschlussfest ausgeführt.

Feld- und Systemebene sind galvanisch getrennt.

Beschreibung	Bestell-Nr.	VPE
4DO 24V DC 0,5A	750-504	10 ¹⁾
4DO 24V DC 0,5A/T	750-504/025-000	1
(Betriebstemperatur -20 °C ... +60 °C)		
4DO 24V DC 0,5A/R*	750-504/000-800	1
4DO 24V DC 0,5A/T/R*	750-504/025-800	1
(Betriebstemperatur -20 °C ... +60 °C)		
4DO 24V DC 0,5A (ohne Stecker)	753-504	10 ¹⁾
* /R: Rückwirkungsfrei für den Einsatz in Sicherheitsfunktionen (s. Handbuch!)		
1) Auch Einzelstücklieferung möglich		
Zubehör	Bestell-Nr.	VPE
Stecker Serie 753	753-110	25
Kodierelemente	753-150	100
Mini-WSB Schnellbezeichnungssystem		
unbedruckt	248-501	5
bedruckt	siehe Hauptkatalog 08/09 Band 3, Kapitel 1	
Zulassungen		
Serie 750 und 753		
Konformitätskennzeichnung	CE	
UL 508		
ANSI/ISA 12.12.01	Class I Div2 ABCD T4	
Serie 750 (Produktvarianten auf Anfrage)		
EN 60079-15	I M2 / II 3 GD Ex nA IIC T4	
Schiffbau	siehe Übersicht Zulassungen Hauptkatalog 08/09 Band 3, Kapitel 1	

Technische Daten	
Anzahl der Ausgänge	4
Stromaufnahme (intern)	7 mA
Spannung über Leistungskontakte	DC 24 V (-25 % ... +30 %)
Lastart	ohmsch, induktiv, Lampenlast
Schaltfrequenz max.	1 kHz
Ausgangsstrom max.	0,5 A kurzschlussfest
Absorbierbare Energie W max.	0,3 J; L max = 2 x W max / I ²
(einmaliges Abschalten)	
Stromaufnahme typ. (Feldseite)	30 mA / Modul + Last
Potentialtrennung	500 V System / Versorgung
Datenbreite intern	4 Bit
Anschlussstechnik	CAGE CLAMP®
Querschnitte	0,08 mm ² ... 2,5 mm ² / AWG 28 ... 14
Abisolierlängen Serie 750 / 753	
	8 ... 9 mm / 0,33 in
	9 ... 10 mm / 0,37 in
Abmessungen Breite	12 mm
Gewicht	49,5 g
EMV CE-Störfestigkeit	gem. EN 50082-2 (1996)
EMV CE-Störaussendung	gem. EN 50081-1 (1993)
EMV Schiffbau -Störfestigkeit	gem. Germanischer Lloyd (2003)
EMV Schiffbau -Störaussendung	gem. Germanischer Lloyd (2003)