4-Kanal-Digitalausgangsklemme DC 24 V

2-Leiter Anschluss; kurzschlussfest; positivschaltend



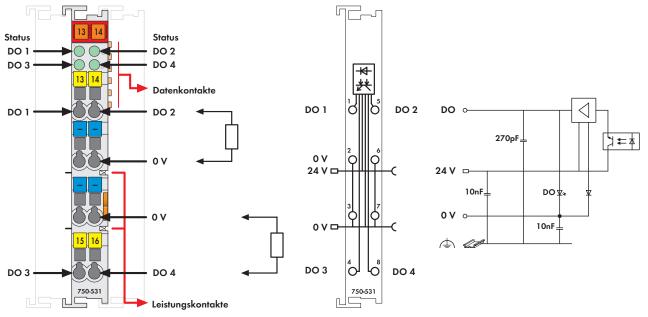


Abb. Serie 750 / Darstellung siehe Seite 24 / Lieferung ohne Mini-WSB Kennzeichnung Serie 750 / 753 siehe Seite 12 ... 13 / 14 ... 15

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

Die Klemme besitzt vier Ausgangskanäle und ermöglicht den direkten Anschluss von vier Aktoren in 2-Leiter-Technik, da sie über vier OV-Anschlüsse verfügt.

Alle Ausgänge sind kurzschlussfest ausgeführt.

Feld- und Systemebene sind galvanisch getrennt.

Beschreibung			Bestellnr.	VPE	
4DO 24V DC 0,5A/ 2-Leiter			750-531	10 ¹⁾	
4DO 24V DC 0,5A/ 2-Leiter/R*			750-531/000	-800 1	
4DO 24V DC 0,5A/ 2-Leiter (ohne Stecker)			753-531	10 ¹⁾	
* /R: Rückwirkungs	frai für dan	Eineatz in Sighor	haitefunktionan (s. 1	Handbuch IV	
1) Auch Einzelstückli			nensionkhonen (s.)	idiabociij	
Zubehör			Bestellnr.	VPE	
	Stecker Serie 753		753-110	25	
	Kodierelemente		753-150	100	
	Mini-WSB-Schnellbezeichnungssystem				
Larrence (unbedruckt		248-501	5	
LANCE OF THE STREET	bedruck	t	siehe www.waç	go.com	
Zulassungen					
CE					
Schiffbau		s. Zulassungsüb	ersicht im Kapitel 1		
.®≈ UL508					
© ₀® ANSI/ ISA 1	12.12.01	Class I Div 2 A	SCD T4		
		I M2/ II 3 GD Ex nA IIC T4 750-53		750-531/, 753-53	
EN 61241-0, -1		I M2 Ex d I		750-531*	
		II 3 G Ex nA IIC T4 750-531*		750-531*	
		II 3 D Ex tD A2:	2 IP6X T135°C	750-531*	
		* Erlaubte Betri	ebstemperatur 0°0	C +60 °C	
Hinweis: Weitere In	formatione	n zu Vorschriften	und Prüfergebnisse	e, siehe Kapitel 12	

Technische Daten			
Anzahl der Ausgänge	4		
Stromaufnahme max. (intern)	7 mA		
Spannung über Leistungskontakte	DC 24 V (-25 % +30 %)		
Lastart	ohmsch, induktiv, Lampenlast		
Max. Schaltfrequenz	1 kHz		
Verpolungsschutz	Ja		
Ausgangsstrom max.	0,5 A kurzschlussfest		
Absorbierbare Energie W max.			
(einmaliges Abschalten)	$0.3 \text{ J; L max} = 2 \text{ x W max} / I^2$		
Stromaufnahme typ. (Feldseite)	30 mA / Modul + Last		
Potentialtrennung	500 V System / Versorgung		
Datenbreite intern	4 Bit Out		
Anschlusstechnik	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	48,5 g		
EMV: C E -Störfestigkeit	gem. EN 60000-6-2 (2005)		
EMV: C E -Störaussendung	gem. EN 60000-6-4 (2007)		
EMV: Schiffbau -Störfestigkeit	gem. Germanischer Lloyd (2003)		
EMV: Schiffbau -Störaussendung	gem. Germanischer Lloyd (2003)		