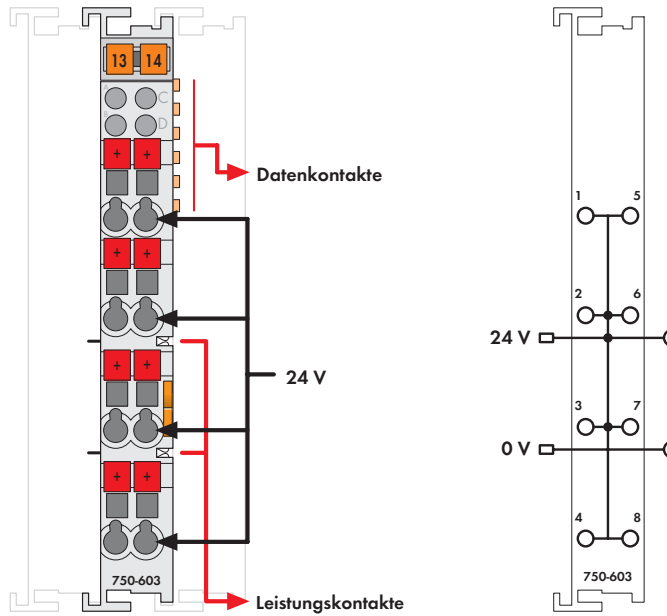


# Potentialvervielfältigungsklemme

DC 24 V



**Abb. Serie 750 / Darstellung siehe Seite 41 / Lieferung ohne Mini-WSB**  
**Kennzeichnung Serie 750 / 753 siehe Seite 32 ... 33 / 34 ... 35**

Die Potentialvervielfältigungsklemme dient dazu, in Kombination mit der 8-Kanal Eingangsklemme 750-430/-431 das 24 V-Potential für die Eingänge bereitzustellen.

Der Einsatz zusätzlicher Reihenklemmen ist dadurch überflüssig. Die Potentialvervielfältigungsklemme erhält über die internen Leistungskontakte einer vorgeschalteten Busklemme die 24 V-Versorgungsspannung und das 0 V-Potential. Durch Anrasten der Busklemme erfolgt dann über die Leistungskontakte eine automatische Durchkontaktierung der Potentiale an die nachfolgenden Klemmen. Die 24 V-Versorgung wird an allen acht CAGE CLAMP-Anschlüssen für die Feldebene zur Verfügung gestellt und das 0 V-Potential ohne eigene Verwendung weitergereicht.

Beschreibung	Bestell-Nr.	VPE	
Potentialvervielfältigung	<b>750-603</b>	1	
Potentialvervielfältigung (ohne Stecker)	<b>753-603</b>	1	
<hr/>			
<hr/>			
<hr/>			
<hr/>			
<hr/>			
<hr/>			
<hr/>			
Zubehör	Bestell-Nr.	VPE	
	<b>Stecker Serie 753</b>	<b>753-110</b>	25
	<b>Kodierelemente</b>	<b>753-150</b>	100
	<b>Mini-WSB Schnellbezeichnungssystem</b>		
	unbedruckt	<b>248-501</b>	5
	bedruckt	siehe Seite 224 ... 225	
<hr/>			
Zulassungen			
Serie 750 und 753			
Konformitätskennzeichnung	CE		

Technische Daten	
Spannung über Leistungskontakte max.	DC 24 V
Strom über Leistungskontakte max.	DC 10 A
Anschlusstechnik	CAGE CLAMP®
Querschnitte	0,08 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 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. 40 g
EMV C E -Störfestigkeit	gem. EN 50082-2 (1996)
EMV C E -Störaussendung	gem. EN 50081-1 (1993)
<hr/>	
<hr/>	
<hr/>	
<hr/>	
<hr/>	
<hr/>	
<hr/>	
<hr/>	
<hr/>	
<hr/>	
<hr/>	
<hr/>	
<hr/>	
<hr/>	