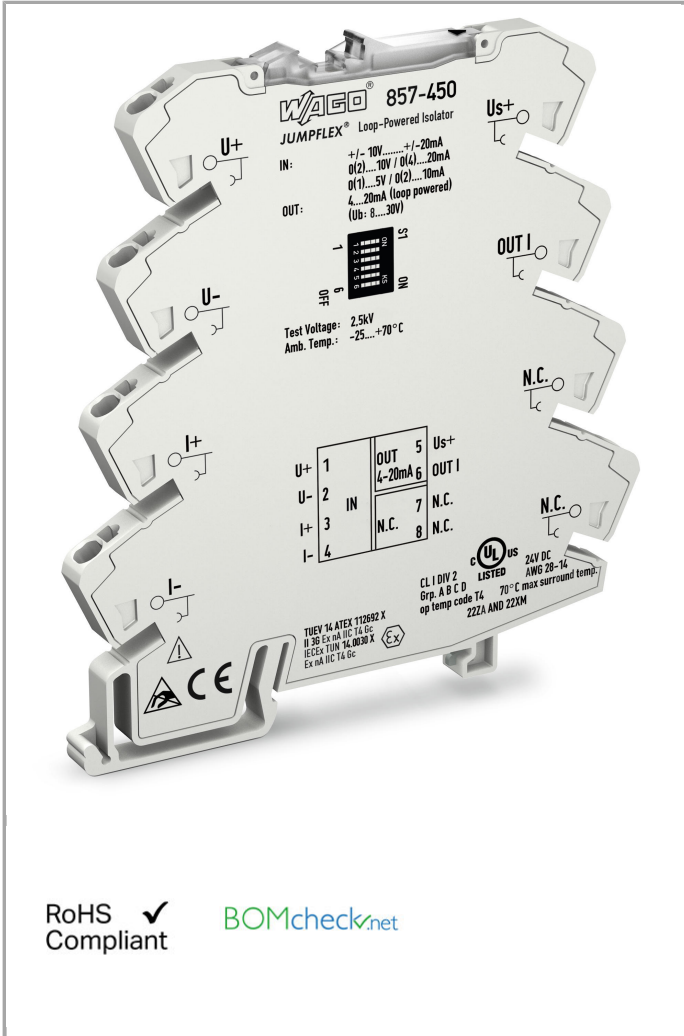


Datenblatt | Artikelnummer: 857-450

Loop-Powered-Trennverstärker; bipolares Strom- und Spannungseingangssignal; Stromausgangssignal; Konfiguration per DIP Schalter; Power über Eingang; 6 mm Baubreite



[www.wago.com/857-450](http://www.wago.com/857-450)



U+	1	IN	OUT	5	Us+
U-	2		4-20mA	6	OUT I
I+	3	U, I	N.C.	7	N.C.
I-	4		N.C.	8	N.C.

**857-450**  
**Einstellmöglichkeiten DIP-Schalter**  + ON

DIP-Schalter (6-fach)

Eingangssignal					Ausgangssignal	Grenzfrequenz
1	2	3	4	5	6	6
				4 ... 20 mA	4 ... 20 mA	100 Hz
•	•			0 ... 20 mA		30 Hz
•	•	•		±20 mA		
•	•			2 ... 10 mA		
•	•			0 ... 10 mA		
•	•	•		±10 mA		
•	•			0 ... 5 mA		
•	•	•		±5 mA		
•	•			0 ... 20 V		
•	•	•		±20 V		
•	•			2 ... 10 V		
•	•			0 ... 10 V		
•	•	•		±10 V		
•	•			1 ... 5 V		
•	•			0 ... 5 V		
•	•	•		±5 V		
•	•			0 ... 2 V		
•	•			±2 V		
•	•			0 ... 1 V		
•	•	•		±1 V		

unipol  
bipol

**Default-Einstellungen**

Eingang	4 ... 20 mA
Ausgang	4 ... 20 mA
Grenzfrequenz	100 Hz

## Artikelbeschreibung

### Kurzbeschreibung:

Der Loop-Powered-Trennverstärker wandelt analoge uni- und bipolare Normsignale und verstärkt, filtert und trennt die analogen Normsignale galvanisch voneinander.

### Merkmale:

- Keine zusätzliche Versorgungsspannung notwendig
- Zero-/Span-Abgleich
- Analoge uni- und bipolare Normsignale eingangsseitig
- Kalibrierte Messbereichumschaltung
- Umschaltbare Grenzfrequenz
- Sichere 2-Wege-Trennung mit 2,5kV-Prüfspannung gemäß EN 61140

## Daten

### Technische Daten

## Konfiguration

Konfigurationsmöglichkeiten	DIP-Schalter
-----------------------------	--------------

## Eingang

Eingangssignalart	Spannung Strom
Eingangssignal Spannung	$\pm 1\text{ V}$ ; $0 \dots 1\text{ V}$ ; $\pm 2\text{ V}$ ; $0 \dots 2\text{ V}$ ; $\pm 5\text{ V}$ ; $0 \dots 5\text{ V}$ ; $1 \dots 5\text{ V}$ ; $\pm 10\text{ V}$ ; $0 \dots 10\text{ V}$ ; $2 \dots 10\text{ V}$ ; $\pm 20\text{ V}$
Eingangssignal Strom	$\pm 5\text{ mA}$ ; $0 \dots 5\text{ mA}$ ; $\pm 10\text{ mA}$ ; $0 \dots 10\text{ mA}$ ; $2 \dots 10\text{ mA}$ ; $\pm 20\text{ mA}$ ; $0 \dots 20\text{ mA}$ ; $4 \dots 20\text{ mA}$
Eingangswiderstand Stromeingang	$\leq 50\Omega$
Eingangswiderstand Spannungseingang	$\geq 1\text{ M}\Omega$
Eingangsstrom max.	50 mA
Eingangsspannung max.	30 V
Zero-/Span-Abgleich	$\pm 5\%$ vom Endwert

## Ausgang

Ausgangssignalart	Strom
Ausgangssignal Strom	4 ... 20 mA
Bürde Stromausgang	$\leq 600\Omega$

## Signalverarbeitung

Grenzfrequenz	100Hz / 30Hz (umschaltbar per DIP-Schalter)
---------------	---

## Messabweichung

Übertragungsfehler typ.	$\leq 0,1\%$ vom Endwert
Temperaturkoeffizient	$\leq 0,01\%$ /K

## Versorgung

Art der Versorgung	lopp-powered (über Ausgang)
Speisespannung	DC 8 ... 30 V (Energie wird aus dem Ausgangskreis bezogen.)

## Sicherheit und Schutz

Prüfspannung (Eingang/Ausgang/Versorgung)	AC 2,5 kV; 50Hz; 1 min
Schutzart	IP20

## Anschlussdaten

Anschluss technik	Push-in CAGE CLAMP®
-------------------	---------------------



Eindrhtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Feindrhtiger Leiter	0,34 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 22 ... 14 AWG
Abisolierlänge	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch

### Geometrische Daten

Breite	6 mm / 0.236 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	97,8 mm / 3.85 inch
Tiefe	94 mm / 3.701 inch

### Mechanische Daten

Montageart	Tragschiene 35
------------	----------------

### Werkstoffdaten

Farbe	lichtgrau
Gewicht	37.904 g

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-40 ... 85 °C

### Normen und Bestimmungen

Konformitätskennzeichnung	CE
EMV-Störfestigkeit	EN 61000-6-2
EMV-Störaussendung	EN 61000-6-3

### Kaufmännische Daten

Verpackungsart	Beutel
Ursprungsland	DE
GTIN	4045454828479
Zolltarifnummer	85437090300
Produktgruppe	6 (Interface Electronic)
eCl@ss 9.0	27-21-01-20
eCl@ss 8.0	27-21-01-20
ETIM 6.0	EC002653
ETIM 5.0	EC002653

### Zulassungen / Zertifikate

#### UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
------	-----------	-----------------



UL  
UL International Netherlands B.V. (ORDINARY LOCATIONS)

E175199 Sec.4 (ORDINARY LOCATIONS)

## Passende Produkte

### Stromversorgung



**Art-Nr.: 787-2852**

Primär getaktete Stromversorgung; für JUMPFLEX®-Messumformer; 1-phasig; Ausgangsspannung DC 24 V; Ausgangsstrom 1 A [www.wago.com/787-2852](http://www.wago.com/787-2852)

### Beschriftungsmaterial



**Art-Nr.: 2009-110**

Beschriftungstreifen; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/2009-110](http://www.wago.com/2009-110)



**Art-Nr.: 2009-115**

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/2009-115](http://www.wago.com/2009-115)



**Art-Nr.: 2009-115/000-002**

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/2009-115/000-002](http://www.wago.com/2009-115/000-002)



**Art-Nr.: 2009-115/000-006**

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/2009-115/000-006](http://www.wago.com/2009-115/000-006)



**Art-Nr.: 2009-115/000-007**

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/2009-115/000-007](http://www.wago.com/2009-115/000-007)



**Art-Nr.: 2009-115/000-012**

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/2009-115/000-012](http://www.wago.com/2009-115/000-012)



**Art-Nr.: 2009-115/000-017**

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/2009-115/000-017](http://www.wago.com/2009-115/000-017)



**Art-Nr.: 2009-115/000-023**

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/2009-115/000-023](http://www.wago.com/2009-115/000-023)



**Art-Nr.: 2009-115/000-024**

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/2009-115/000-024](http://www.wago.com/2009-115/000-024)



**Art-Nr.: 793-501**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-501](http://www.wago.com/793-501)



**Art-Nr.: 793-501/000-002**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-501/000-002](http://www.wago.com/793-501/000-002)



**Art-Nr.: 793-501/000-005**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-501/000-005](http://www.wago.com/793-501/000-005)



**Art-Nr.: 793-501/000-006**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-501/000-006](http://www.wago.com/793-501/000-006)



**Art-Nr.: 793-501/000-007**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-501/000-007](http://www.wago.com/793-501/000-007)



**Art-Nr.: 793-501/000-012**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-501/000-012](http://www.wago.com/793-501/000-012)



**Art-Nr.: 793-501/000-017**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-501/000-017](http://www.wago.com/793-501/000-017)



**Art-Nr.: 793-501/000-023**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-501/000-023](http://www.wago.com/793-501/000-023)



**Art-Nr.: 793-501/000-024**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-501/000-024](http://www.wago.com/793-501/000-024)



**Art-Nr.: 793-502**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar

[www.wago.com/793-502](http://www.wago.com/793-502)



**Art-Nr.: 793-502/000-002**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar

[www.wago.com/793-502/000-002](http://www.wago.com/793-502/000-002)



**Art-Nr.: 793-502/000-005**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar

[www.wago.com/793-502/000-005](http://www.wago.com/793-502/000-005)



**Art-Nr.: 793-502/000-006**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar

[www.wago.com/793-502/000-006](http://www.wago.com/793-502/000-006)



**Art-Nr.: 793-502/000-007**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar

[www.wago.com/793-502/000-007](http://www.wago.com/793-502/000-007)



**Art-Nr.: 793-502/000-012**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar

[www.wago.com/793-502/000-012](http://www.wago.com/793-502/000-012)


















**Art-Nr.: 793-502/000-017**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar
















[www.wago.com/793-502/000-017](http://www.wago.com/793-502/000-017)



**Art-Nr.: 793-502/000-023**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar

[www.wago.com/793-502/000-023](http://www.wago.com/793-502/000-023)

	<b>Art-Nr.: 793-502/000-024</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-502/000-024">www.wago.com/793-502/000-024</a>
	<b>Art-Nr.: 793-503</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503">www.wago.com/793-503</a>
	<b>Art-Nr.: 793-503/000-002</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503/000-002">www.wago.com/793-503/000-002</a>
	<b>Art-Nr.: 793-503/000-005</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503/000-005">www.wago.com/793-503/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 793-503/000-006</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503/000-006">www.wago.com/793-503/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 793-503/000-007</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503/000-007">www.wago.com/793-503/000-007</a>
	<b>Art-Nr.: 793-503/000-012</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503/000-012">www.wago.com/793-503/000-012</a>
	<b>Art-Nr.: 793-503/000-017</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503/000-017">www.wago.com/793-503/000-017</a>
	<b>Art-Nr.: 793-503/000-023</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503/000-023">www.wago.com/793-503/000-023</a>
	<b>Art-Nr.: 793-503/000-024</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503/000-024">www.wago.com/793-503/000-024</a>
	<b>Art-Nr.: 793-504</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-504">www.wago.com/793-504</a>
	<b>Art-Nr.: 793-504/000-002</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-002">www.wago.com/793-504/000-002</a>
	<b>Art-Nr.: 793-504/000-005</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-005">www.wago.com/793-504/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 793-504/000-006</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-006">www.wago.com/793-504/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 793-504/000-012</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-012">www.wago.com/793-504/000-012</a>

	<b>Art-Nr.: 793-504/000-017</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-017">www.wago.com/793-504/000-017</a>
	<b>Art-Nr.: 793-504/000-023</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-023">www.wago.com/793-504/000-023</a>
	<b>Art-Nr.: 793-505</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-505">www.wago.com/793-505</a>
	<b>Art-Nr.: 793-505/000-005</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-505/000-005">www.wago.com/793-505/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 793-505/000-006</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-505/000-006">www.wago.com/793-505/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 793-505/000-007</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-505/000-007">www.wago.com/793-505/000-007</a>
	<b>Art-Nr.: 793-505/000-012</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-505/000-012">www.wago.com/793-505/000-012</a>
	<b>Art-Nr.: 793-506</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 41 ... 50 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-506">www.wago.com/793-506</a>
	<b>Art-Nr.: 793-506/000-005</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 41 ... 50 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-506/000-005">www.wago.com/793-506/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 793-506/000-006</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 41 ... 50 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-506/000-006">www.wago.com/793-506/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 793-506/000-012</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 41 ... 50 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-506/000-012">www.wago.com/793-506/000-012</a>
	<b>Art-Nr.: 793-506/000-017</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 41 ... 50 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-506/000-017">www.wago.com/793-506/000-017</a>
	<b>Art-Nr.: 793-5501</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-5501">www.wago.com/793-5501</a>
	<b>Art-Nr.: 793-5501/000-002</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-002">www.wago.com/793-5501/000-002</a>
	<b>Art-Nr.: 793-5501/000-005</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-005">www.wago.com/793-5501/000-005</a>





**Art-Nr.: 793-5501/000-006**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-5501/000-006](http://www.wago.com/793-5501/000-006)



**Art-Nr.: 793-5501/000-007**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-5501/000-007](http://www.wago.com/793-5501/000-007)



**Art-Nr.: 793-5501/000-012**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-5501/000-012](http://www.wago.com/793-5501/000-012)



**Art-Nr.: 793-5501/000-014**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-5501/000-014](http://www.wago.com/793-5501/000-014)



**Art-Nr.: 793-5501/000-017**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-5501/000-017](http://www.wago.com/793-5501/000-017)



**Art-Nr.: 793-5501/000-023**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-5501/000-023](http://www.wago.com/793-5501/000-023)



**Art-Nr.: 793-5501/000-024**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-5501/000-024](http://www.wago.com/793-5501/000-024)



**Art-Nr.: 793-566**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 50 (2x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar

[www.wago.com/793-566](http://www.wago.com/793-566)



**Art-Nr.: 793-566/000-002**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 50 (2x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar

[www.wago.com/793-566/000-002](http://www.wago.com/793-566/000-002)



**Art-Nr.: 793-566/000-005**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 50 (2x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar

[www.wago.com/793-566/000-005](http://www.wago.com/793-566/000-005)



**Art-Nr.: 793-566/000-006**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 50 (2x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar

[www.wago.com/793-566/000-006](http://www.wago.com/793-566/000-006)



**Art-Nr.: 793-566/000-007**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 50 (2x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar

[www.wago.com/793-566/000-007](http://www.wago.com/793-566/000-007)



**Art-Nr.: 793-566/000-012**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 50 (2x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar

[www.wago.com/793-566/000-012](http://www.wago.com/793-566/000-012)



**Art-Nr.: 793-566/000-017**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 50 (2x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar

[www.wago.com/793-566/000-017](http://www.wago.com/793-566/000-017)



**Art-Nr.: 793-566/000-023**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 50 (2x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar

[www.wago.com/793-566/000-023](http://www.wago.com/793-566/000-023)



**Art-Nr.: 793-566/000-024**  
 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 50 (2x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar

[www.wago.com/793-566/000-024](http://www.wago.com/793-566/000-024)

### Allgemeines Zubehör



**Art-Nr.: 857-979**  
 Einspeise- und Durchgangsklemme

[www.wago.com/857-979](http://www.wago.com/857-979)

### Brücker



**Art-Nr.: 281-482**  
 Brückungskamm; isoliert; 2-fach; IN = IN Klemme

[www.wago.com/281-482](http://www.wago.com/281-482)



**Art-Nr.: 859-402**  
 Kammbrücker; 2-fach; Nennstrom 18 A; isoliert

[www.wago.com/859-402](http://www.wago.com/859-402)



**Art-Nr.: 859-402/000-005**  
 Kammbrücker; 2-fach; Nennstrom 18 A; isoliert

[www.wago.com/859-402/000-005](http://www.wago.com/859-402/000-005)



**Art-Nr.: 859-402/000-006**  
 Kammbrücker; 2-fach; Nennstrom 18 A; isoliert

[www.wago.com/859-402/000-006](http://www.wago.com/859-402/000-006)



**Art-Nr.: 859-402/000-029**  
 Kammbrücker; 2-fach; Nennstrom 18 A; isoliert

[www.wago.com/859-402/000-029](http://www.wago.com/859-402/000-029)



**Art-Nr.: 859-403**  
 Kammbrücker; 3-fach; Nennstrom 18 A; isoliert

[www.wago.com/859-403](http://www.wago.com/859-403)



**Art-Nr.: 859-403/000-005**  
 Kammbrücker; 3-fach; Nennstrom 18 A; isoliert

[www.wago.com/859-403/000-005](http://www.wago.com/859-403/000-005)



**Art-Nr.: 859-403/000-006**  
 Kammbrücker; 3-fach; Nennstrom 18 A; isoliert

[www.wago.com/859-403/000-006](http://www.wago.com/859-403/000-006)



**Art-Nr.: 859-403/000-029**  
 Kammbrücker; 3-fach; Nennstrom 18 A; isoliert

[www.wago.com/859-403/000-029](http://www.wago.com/859-403/000-029)



**Art-Nr.: 859-404**  
 Kammbrücker; 4-fach; Nennstrom 18 A; isoliert

[www.wago.com/859-404](http://www.wago.com/859-404)



**Art-Nr.: 859-404/000-005**  
 Kammbrücker; 4-fach; Nennstrom 18 A; isoliert

[www.wago.com/859-404/000-005](http://www.wago.com/859-404/000-005)



















**Art-Nr.: 859-404/000-006**  
 Kammbrücker; 4-fach; Nennstrom 18 A; isoliert







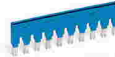
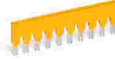
[www.wago.com/859-404/000-006](http://www.wago.com/859-404/000-006)



**Art-Nr.: 859-404/000-029**  
 Kammbrücker; 4-fach; Nennstrom 18 A; isoliert

[www.wago.com/859-404/000-029](http://www.wago.com/859-404/000-029)


	<b>Art-Nr.: 859-405</b> Kammbürcker; 5-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-405">www.wago.com/859-405</a>
	<b>Art-Nr.: 859-405/000-005</b> Kammbürcker; 5-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-405/000-005">www.wago.com/859-405/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 859-405/000-006</b> Kammbürcker; 5-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-405/000-006">www.wago.com/859-405/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 859-405/000-029</b> Kammbürcker; 5-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-405/000-029">www.wago.com/859-405/000-029</a>
	<b>Art-Nr.: 859-406</b> Kammbürcker; 6-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-406">www.wago.com/859-406</a>
	<b>Art-Nr.: 859-406/000-005</b> Kammbürcker; 6-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-406/000-005">www.wago.com/859-406/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 859-406/000-006</b> Kammbürcker; 6-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-406/000-006">www.wago.com/859-406/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 859-406/000-029</b> Kammbürcker; 6-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-406/000-029">www.wago.com/859-406/000-029</a>
	<b>Art-Nr.: 859-407</b> Kammbürcker; 7-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-407">www.wago.com/859-407</a>
	<b>Art-Nr.: 859-407/000-005</b> Kammbürcker; 7-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-407/000-005">www.wago.com/859-407/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 859-407/000-006</b> Kammbürcker; 7-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-407/000-006">www.wago.com/859-407/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 859-407/000-029</b> Kammbürcker; 7-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-407/000-029">www.wago.com/859-407/000-029</a>
	<b>Art-Nr.: 859-408</b> Kammbürcker; 8-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-408">www.wago.com/859-408</a>
	<b>Art-Nr.: 859-408/000-005</b> Kammbürcker; 8-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-408/000-005">www.wago.com/859-408/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 859-408/000-006</b> Kammbürcker; 8-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-408/000-006">www.wago.com/859-408/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 859-408/000-029</b> Kammbürcker; 8-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-408/000-029">www.wago.com/859-408/000-029</a>

	<b>Art-Nr.: 859-409</b> Kammbürcker; 9-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-409">www.wago.com/859-409</a>
	<b>Art-Nr.: 859-409/000-005</b> Kammbürcker; 9-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-409/000-005">www.wago.com/859-409/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 859-409/000-006</b> Kammbürcker; 9-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-409/000-006">www.wago.com/859-409/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 859-409/000-029</b> Kammbürcker; 9-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-409/000-029">www.wago.com/859-409/000-029</a>
	<b>Art-Nr.: 859-410</b> Kammbürcker; 10-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-410">www.wago.com/859-410</a>
	<b>Art-Nr.: 859-410/000-005</b> Kammbürcker; 10-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-410/000-005">www.wago.com/859-410/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 859-410/000-006</b> Kammbürcker; 10-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-410/000-006">www.wago.com/859-410/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 859-410/000-029</b> Kammbürcker; 10-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	<a href="http://www.wago.com/859-410/000-029">www.wago.com/859-410/000-029</a>

#### Werkzeug

	<b>Art-Nr.: 210-720</b> Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Typ 2, Klinge (3,5 x 0,5) mm	<a href="http://www.wago.com/210-720">www.wago.com/210-720</a>
--	--	--

#### Montage

	<b>Art-Nr.: 249-116</b> Schraubenlose Endklammer; 6 mm breit	<a href="http://www.wago.com/249-116">www.wago.com/249-116</a>
	<b>Art-Nr.: 249-117</b> Schraubenlose Endklammer; 10 mm breit	<a href="http://www.wago.com/249-117">www.wago.com/249-117</a>
	<b>Art-Nr.: 249-197</b> Schraubenlose Endklammer; 14 mm breit	<a href="http://www.wago.com/249-197">www.wago.com/249-197</a>

#### Downloads

#### Dokumentation

#### Ausschreibungstext

857-450 Trennverstärker,	Mar 9, 2016	DOC 31,2 kB	Download
-----------------------------	-------------	----------------	----------



#### Beipackzettel

Loop-Powered-Trennverstärker	Jun 22, 2015	PDF 1,8 MB	Download
------------------------------	--------------	---------------	----------

---

#### Weitere Informationen

Entsorgung; Elektro- und Elektronikgeräte, Verpackung	V 1.0.0 Oct 15, 2018	PDF 269,1 kB	Download
---	-------------------------	-----------------	----------

---

#### smartDATA

##### CAD Daten

3D Download 857-450		URL	Download
---------------------	--	-----	----------

---

Änderungen vorbehalten.

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG  
Hansastr. 27  
32423 Minden  
Telefon: +49571 887-0  
E-Mail: [info.de@wago.com](mailto:info.de@wago.com) | Web: [www.wago.com](http://www.wago.com)

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?  
Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur  
Verfügung.