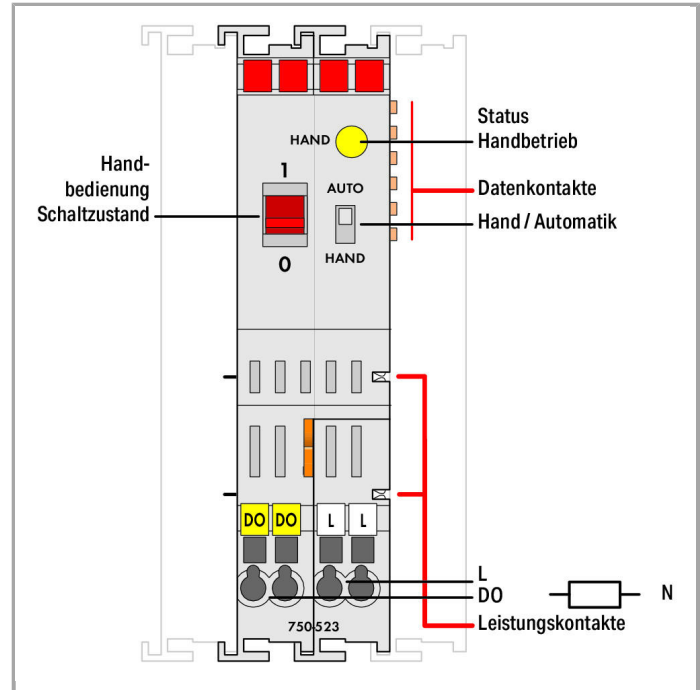


Datenblatt | Artikelnummer: 750-523

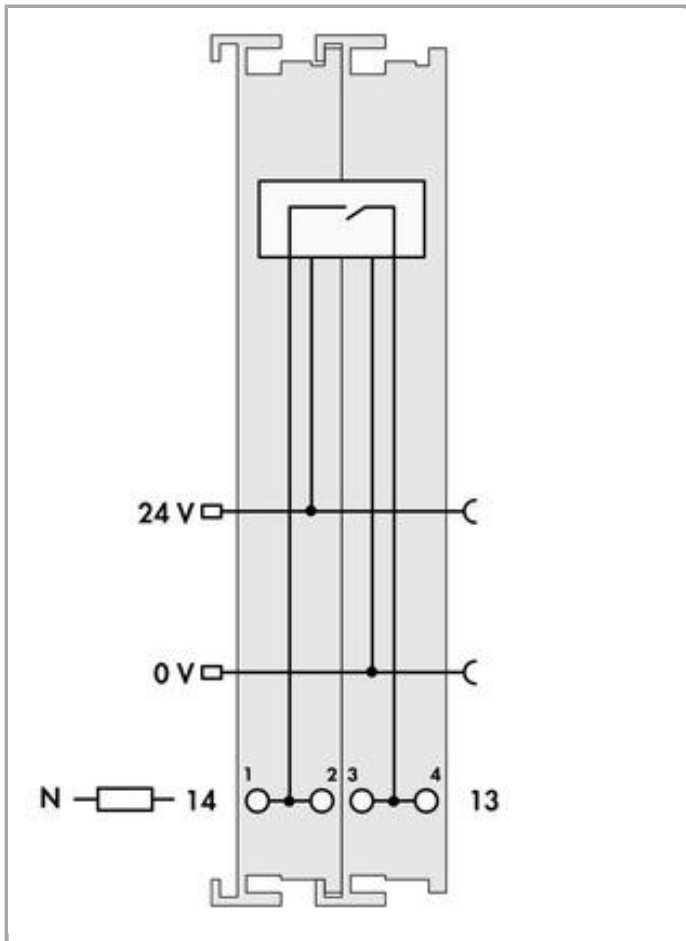
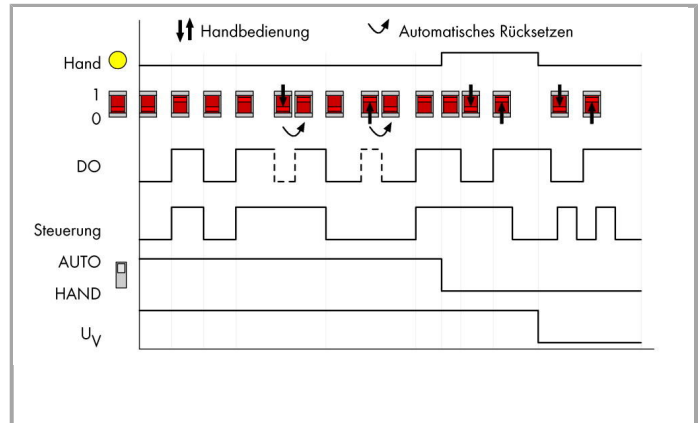
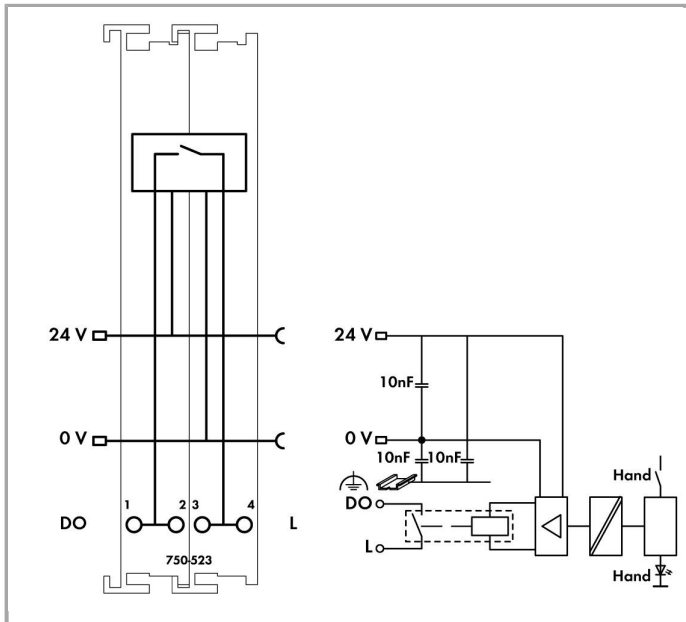
1-Kanal-Digitalausgang; AC 230 V; 16 A; Potentialfrei; Relais 1 Schließer

[www.wago.com/750-523](http://www.wago.com/750-523)



RoHS  Compliant

[BOMcheck.net](http://BOMcheck.net)



Schaltbare Lampenlasten; 100.000 Schaltspiele / 30.000 Schaltspiele:

- Glühlampen; 1,25 kW / 2,5 kW
- Leuchtstofflampen unkompensiert; 1,2 kW / 2,5 kW
- Leuchtstofflampen parallelkomp.; 650 W/70  $\mu$ F / 1,3 kW/140  $\mu$ F
- Leuchtstofflampen Duo-Schaltung; 2 x 1,2 kW / 2 x 2,5 kW
- Halogenlampen (AC 230 V); 1,2 kW / 2,5 kW
- Niedervolt-Halogenlampe mit Trafo; 500 VA / 500 VA
- Quecksilber-/Natriumdampf lampen unkompensiert; 1 kW / 2 kW
- Quecksilber-/Natriumdampf lampen parallelkompensiert; 1 kW/70  $\mu$ F / 2 kW/140  $\mu$ F
- Duluxlampen unkompensiert; 800 W / 1,6 kW
- Duluxlampen parallelkompensiert; 560 W/70  $\mu$ F / 1,1 kW/140  $\mu$ F

### Artikelbeschreibung

Über das Relaismodul wird ein angeschlossener Aktor geschaltet. Die 24V-Versorgung über die Leistungskontakte wird für die Relaisansteuerung benötigt.



Der Schalter (1/0) für die Handbedienung zeigt immer den Schaltzustand des Relais an. Über einen Hand-/Automatikschalter kann die Betriebsart eingestellt werden. Die Betriebsart wird über eine LED angezeigt und als Statusbit ins Prozessabbild übertragen.

Hand: Die Spulenansteuerung ist unterbrochen. Betätigung nur über roten Handbedienungsschalter.

Auto: Betätigung des Relais über die Steuerung. Manuelle Zustandswechsel über die Handbedienung werden nach weniger als 500 ms von der Steuerung zurückgesetzt.

Die Handbedienung kann auch ohne 24V-Versorgung genutzt werden, um den Aktor zu schalten.

Das Relais entspricht sowohl den internationalen Standards nach IEC und DIN EN 61810 Teil 1 / VDE 0435 Teil 201 als auch den Anforderungen an kurzzeitige Überströme und Kurzschlussfestigkeit gemäß IEC und EN 61036 / 61037.

## Daten

### Technische Daten

Anzahl der digitalen Ausgänge	1
Anzahl der Kanäle insgesamt (Modul)	1
Aktoranschluss	1 x (1 Leiter)
Ausführung der Ausgangsschaltung	1 Schließer Relais
Ausgangscharakteristik	potentialfrei
Schaltspannung max.	AC 440 V V
Schaltleistung	max. 5 kVA
Lebensdauer, mechanisch	10 <sup>6</sup>
Datenbreite Eingangsdaten (intern) max.	2 Bit
Datenbreite Ausgangsdaten (intern) max.	2 Bit
Versorgungsspannung System	DC 5 V; über Datenkontakte
Stromaufnahme Systemversorgung (5 V)	5 mA
Versorgungsspannung Feld	DC 24 V (-25 ... 30 %); über Leistungskontakte (Einspeisung über Messerkontakt; Weiterleitung über Federkontakt)
Stromaufnahme Feldversorgung (Modul ohne externe Last)	80 mA
Potentialtrennung Feld – System	1500 V AC (1 min)
Anzeigeelemente	LED gelb: Status Handbetrieb
Anzahl Leistungskontakte eingehend	2
Anzahl Leistungskontakte ausgehend	2
Stromtragfähigkeit der Leistungskontakte	10 A

### Anschlussdaten

Anschluss technik: Ein-/Ausgänge	4 x CAGE CLAMP®
Anschlusstyp 1	Ein-/Ausgänge
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Abisolierlänge	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch

## Geometrische Daten

Breite	24 mm / 0.945 inch
Höhe	67,8 mm / 2.669 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	60,6 mm / 2.386 inch
Tiefe	100 mm / 3.937 inch

## Mechanische Daten

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

## Werkstoffdaten

Farbe	lichtgrau
Kontaktwerkstoff	AgSnO <sub>2</sub>
Gehäusewerkstoff	Polycarbonat, Polyamid 6.6
Gewicht	100.953 g
Konformitätskennzeichnung	CE

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	0 ... 55 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-40 ... 85 °C
Schutzart	IP20
Verschmutzungsgrad (5)	2 gemäß IEC 61131-2
Betriebshöhe	0 ... 2000 m
Einbaulage	horizontal stehend/liegend; vertikal
Relative Feuchte (ohne Betauung)	95 %
Vibrationsfestigkeit	4g gemäß IEC 60068-2-6
Schockfestigkeit	15g gemäß IEC 60068-2-27
EMV-Störfestigkeit	gemäß EN 61000-6-2, Schiffbereich
EMV-Störaussendung	gemäß EN 61000-6-3, Schiffbereich
Beanspruchung durch Schadstoffe	gemäß IEC 60068-2-42 und IEC 60068-2-43
Zulässige Schadstoffkonzentration H <sub>2</sub> S bei einer relativen Feuchte < 75 %	10 ppm
Zulässige Schadstoffkonzentration SO <sub>2</sub> bei einer relativen Feuchte < 75 %	25 ppm

## Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4045454495428
Zolltarifnummer	85371098990
Produktgruppe	15 (I/O-System)








eCl@ss 9.0	27-24-26-04
eCl@ss 8.0	27-24-26-04
ETIM 6.0	EC001599
ETIM 5.0	EC001599

## Zulassungen / Zertifikate

### Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	KC National Radio Research Agency	MSIP-REM-W43-DOM750

### Schiff Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	ABS American Bureau of Shipping	16-HG1554285-PDA
	BV Bureau Veritas S.A.	30389/B0 BV
	BV Bureau Veritas S.A.	30389/A1 BV
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	TAA0000194
	DNV DNV Germany GmbH	A-14093
	GL Germanischer Lloyd	26 898 - 05 HH
	LR Lloyds Register	02/20026 (E5)
	NK Nippon Kaiji Kyokai	TA17255M



**PRS**  
Polski Rejestr Statkow

TE/1989/880590/13



**RINA**  
RINA Germany GmbH









ELE134212XG

#### UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	<b>UL</b> UL International Netherlands B.V. (ORDINARY LOCATIONS)	E175199 Sec.1 (ORDINARY LOCATIONS)

#### Passende Produkte

##### Beschriftungsmaterial

	<b>Art-Nr.: 2009-145</b> Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-145">www.wago.com/2009-145</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-145/000-002</b> Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-002">www.wago.com/2009-145/000-002</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-145/000-005</b> Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-005">www.wago.com/2009-145/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-145/000-006</b> Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-006">www.wago.com/2009-145/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-145/000-007</b> Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-007">www.wago.com/2009-145/000-007</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-145/000-012</b> Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-012">www.wago.com/2009-145/000-012</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-145/000-023</b> Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-023">www.wago.com/2009-145/000-023</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-145/000-024</b> Mini-WSB Inline; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-024">www.wago.com/2009-145/000-024</a>



**Art-Nr.: 248-501**

Mini-WSB-Schnellbeschriftungssystem; unbedruckt; Schildchenbreite 5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte [www.wago.com/248-501](http://www.wago.com/248-501)



**Art-Nr.: 248-501/000-002**

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar [www.wago.com/248-501/000-002](http://www.wago.com/248-501/000-002)



**Art-Nr.: 248-501/000-005**

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; unbedruckt; aufrastbar [www.wago.com/248-501/000-005](http://www.wago.com/248-501/000-005)



**Art-Nr.: 248-501/000-006**

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar [www.wago.com/248-501/000-006](http://www.wago.com/248-501/000-006)



**Art-Nr.: 248-501/000-007**

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar [www.wago.com/248-501/000-007](http://www.wago.com/248-501/000-007)



**Art-Nr.: 248-501/000-012**

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar [www.wago.com/248-501/000-012](http://www.wago.com/248-501/000-012)



**Art-Nr.: 248-501/000-017**

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar [www.wago.com/248-501/000-017](http://www.wago.com/248-501/000-017)



**Art-Nr.: 248-501/000-023**

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar [www.wago.com/248-501/000-023](http://www.wago.com/248-501/000-023)



**Art-Nr.: 248-501/000-024**

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar [www.wago.com/248-501/000-024](http://www.wago.com/248-501/000-024)



**Art-Nr.: 750-103**

Gruppenschildträger [www.wago.com/750-103](http://www.wago.com/750-103)



**Art-Nr.: 750-107**

Gruppenschildträger [www.wago.com/750-107](http://www.wago.com/750-107)

**Potentialeinspeisung**



**Art-Nr.: 750-601**

Potentialeinspeisung; DC 24 V [www.wago.com/750-601](http://www.wago.com/750-601)



**Art-Nr.: 750-602**

Potentialeinspeisung; DC 24 V [www.wago.com/750-602](http://www.wago.com/750-602)



**Art-Nr.: 750-610**




















Potentialeinspeisung; DC 24 V; Sicherungshalter; Diagnose [www.wago.com/750-610](http://www.wago.com/750-610)



**Art-Nr.: 750-612**
















Potentialeinspeisung; AC/DC 0 ... 230 V [www.wago.com/750-612](http://www.wago.com/750-612)

**Tragschiene**

	<b>Art-Nr.: 210-112</b> Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; entsprechend EN 60715; Lochbreite 25 mm; Lochabstand 36 mm	<a href="http://www.wago.com/210-112">www.wago.com/210-112</a>
	<b>Art-Nr.: 210-113</b> Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-113">www.wago.com/210-113</a>
	<b>Art-Nr.: 210-114</b> Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-114">www.wago.com/210-114</a>
	<b>Art-Nr.: 210-115</b> Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; entsprechend EN 60715; Lochbreite 18 mm; Lochabstand 25 mm	<a href="http://www.wago.com/210-115">www.wago.com/210-115</a>
	<b>Art-Nr.: 210-118</b> Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-118">www.wago.com/210-118</a>
	<b>Art-Nr.: 210-196</b> Aluminiumtragschiene; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-196">www.wago.com/210-196</a>
	<b>Art-Nr.: 210-197</b> Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; ähnlich EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-197">www.wago.com/210-197</a>
	<b>Art-Nr.: 210-198</b> Kupfertragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-198">www.wago.com/210-198</a>
	<b>Art-Nr.: 210-504</b> Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; entsprechend EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-504">www.wago.com/210-504</a>
	<b>Art-Nr.: 210-505</b> Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; bandverzinkt; entsprechend EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-505">www.wago.com/210-505</a>
	<b>Art-Nr.: 210-506</b> Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; bandverzinkt; ähnlich EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-506">www.wago.com/210-506</a>
	<b>Art-Nr.: 210-508</b> Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; ähnlich EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-508">www.wago.com/210-508</a>
<b>Schirmanschluss</b>		
	<b>Art-Nr.: 790-108</b> Schirmklemmbügel; 11 mm breit; kontaktierbarer Schirmdurchmesser	<a href="http://www.wago.com/790-108">www.wago.com/790-108</a>
	<b>Art-Nr.: 790-116</b> Schirmklemmbügel; 19 mm breit; kontaktierbarer Schirmdurchmesser; 7 ... 16 mm	<a href="http://www.wago.com/790-116">www.wago.com/790-116</a>
	<b>Art-Nr.: 790-124</b> Schirmklemmbügel; 27 mm breit; kontaktierbarer Schirmdurchmesser; 6 ... 24 mm	<a href="http://www.wago.com/790-124">www.wago.com/790-124</a>
	<b>Art-Nr.: 790-140</b> Schirmklemmbügel; kontaktierbarer Schirmdurchmesser	<a href="http://www.wago.com/790-140">www.wago.com/790-140</a>
	<b>Art-Nr.: 790-208</b> Schirmklemmbügel; 12,4 mm breit; 3 ... 8 mm	<a href="http://www.wago.com/790-208">www.wago.com/790-208</a>
	<b>Art-Nr.: 790-216</b> Schirmklemmbügel; 21,8 mm breit; 6 ... 16 mm	<a href="http://www.wago.com/790-216">www.wago.com/790-216</a>
	<b>Art-Nr.: 790-220</b> Schirmklemmbügel; 30 mm breit; 6 ... 20 mm	<a href="http://www.wago.com/790-220">www.wago.com/790-220</a>



**Systemgehäuse**

	<b>Art-Nr.: 850-804</b> IP65-Systemgehäuse; Edelstahl; BxHxT (400x123x200 mm); 4 x M20-, 16 x M16-, 28 x M12-Verschraubung	<a href="http://www.wago.com/850-804">www.wago.com/850-804</a>
	<b>Art-Nr.: 850-804/000-001</b> IP65-Systemgehäuse; Edelstahl; BxHxT (400x123x200 mm); 2 x M20-, 13 x M16-, 32 x M12-Verschraubung	<a href="http://www.wago.com/850-804/000-001">www.wago.com/850-804/000-001</a>
	<b>Art-Nr.: 850-805</b> IP65-Systemgehäuse; Edelstahl; BxHxT (600x123x200 mm); 4 x M20-, 19 x M16-, 67 x M12-Verschraubung	<a href="http://www.wago.com/850-805">www.wago.com/850-805</a>
	<b>Art-Nr.: 850-814/002-000</b> IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (200x120x200 mm); ohne Flanschplatte	<a href="http://www.wago.com/850-814/002-000">www.wago.com/850-814/002-000</a>
	<b>Art-Nr.: 850-815/002-000</b> IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (300x120x200 mm); ohne Flanschplatte	<a href="http://www.wago.com/850-815/002-000">www.wago.com/850-815/002-000</a>
	<b>Art-Nr.: 850-816/002-000</b> IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (400x120x200 mm); ohne Flanschplatte	<a href="http://www.wago.com/850-816/002-000">www.wago.com/850-816/002-000</a>
	<b>Art-Nr.: 850-817/002-000</b> IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (600x120x200 mm); ohne Flanschplatte	<a href="http://www.wago.com/850-817/002-000">www.wago.com/850-817/002-000</a>
	<b>Art-Nr.: 850-825</b> IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (160x100x160 mm); 9 x M12, 4 x M20	<a href="http://www.wago.com/850-825">www.wago.com/850-825</a>
	<b>Art-Nr.: 850-826</b> IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (240x100x160 mm); 4 x M20-, 4 x M16-, 14 x M12-Verschraubung	<a href="http://www.wago.com/850-826">www.wago.com/850-826</a>
	<b>Art-Nr.: 850-826/002-000</b> IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7035); BxHxT (240x100x160 mm); 4 x M20-, 4 x M16-, 14 x M12-Verschraubung	<a href="http://www.wago.com/850-826/002-000">www.wago.com/850-826/002-000</a>
	<b>Art-Nr.: 850-827</b> IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (320x100x160 mm); 4 x M20-, 8 x M16-, 17 x M12-Verschraubung	<a href="http://www.wago.com/850-827">www.wago.com/850-827</a>
	<b>Art-Nr.: 850-827/002-000</b> IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7035); BxHxT (320x100x160 mm); 4 x M20-, 8 x M16-, 17 x M12-Verschraubung	<a href="http://www.wago.com/850-827/002-000">www.wago.com/850-827/002-000</a>
	<b>Art-Nr.: 850-828</b> IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (480x100x160 mm); 4 x M20-, 10 x M16-, 35 x M12-Verschraubung	<a href="http://www.wago.com/850-828">www.wago.com/850-828</a>
	<b>Art-Nr.: 850-828/002-000</b> IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7035); BxHxT (480x100x160 mm); 4 x M20-, 10 x M16-, 35 x M12-Verschraubung	<a href="http://www.wago.com/850-828/002-000">www.wago.com/850-828/002-000</a>
	<b>Art-Nr.: 850-834</b> IP65-Systemgehäuse; Polyester (RAL 7032); BxHxT (164x100x164 mm); 9 x M12, 4 x M20	<a href="http://www.wago.com/850-834">www.wago.com/850-834</a>
	<b>Art-Nr.: 850-835</b>	



IP65-Systemgehäuse; Polyester (RAL 7032); BxHxT (244x100x164 mm); 4 x M20-, 4 x M16-, 14 x M12-Verschraubung [www.wago.com/850-835](http://www.wago.com/850-835)



**Art-Nr.: 850-836**  
IP65-Systemgehäuse; Polyester (RAL 7032); BxHxT (324x100x164 mm); 4 x M20-, 8 x M16-, 17 x M12-Verschraubung [www.wago.com/850-836](http://www.wago.com/850-836)

## Downloads

### Dokumentation

#### Handbuch

1-Kanal, AC 230 V, AC 16 A potentialfrei; 1 Schließer	V 1.0.5 Nov 17, 2011	PDF 296,7 kB	Download
--	-------------------------	-----------------	----------

#### Ausschreibungstext

750-523 IO-Klemmen	Jan 20, 2016	DOC 30,2 kB	Download
-----------------------	--------------	----------------	----------

#### Weitere Informationen

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

#### Systembeschreibung

I/O-System – Serie 750/753 Allgemeine Produktinformationen	May 29, 2018	PDF 1,6 MB	Download
--	--------------	---------------	----------

Übersicht Zulassungen WAGO-I/O-SYSTEM 750	Jun 2, 2017	PDF 341,4 kB	Download
---	-------------	-----------------	----------

Projektierungshinweise Randbedingungen und Empfehlungen zur Erhöhung der Betriebssicherheit	V 2.0.1 May 3, 2011	PDF 1,8 MB	Download
--	------------------------	---------------	----------

Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen Begriffsdefinition, Kennzeichnung und Errichtungsbestimmungen	V 1.0.0 May 8, 2014	PDF 1,0 MB	Download
---	------------------------	---------------	----------

## smartDATA

### CAD Daten

3D Download 750-523		URL	Download
---------------------	--	-----	----------

## Geräte-dateien

### Gerätetreiber



WAGO USB Service Kabel Treiber / Serie 750 und 857

6.5.3.0  
Sep 10, 2014

ZIP  
4,8 MB

Download

---

## Produktfamilie

### **I/O-System – Serie 750/753**

Die dezentrale Peripherie für alle Anwendungen: Das WAGO-I/O-SYSTEM 750 bietet mit weit über 500 I/O-Modulen und Feldbuskopplern alle Funktionen, die Sie für Ihre Automation benötigen – für jeden Feldbus.

[Mehr über die Produktfamilie erfahren](#)

[Alle Produkte der Familie anzeigen](#)

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.