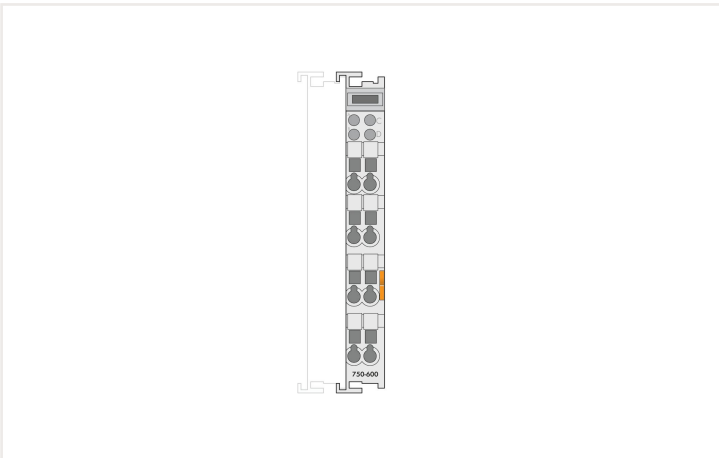


Farbe:  lichtgrau



**Am Ende eines Feldbusknotens ist jeweils eine Endklemme zu setzen.**

Durch die Endklemme wird der interne Klemmenbus geschlossen und die ordnungsgemäße Datenübertragung garantiert.

#### Geometrische Daten

Breite	12 mm / 0.472 inch
Höhe	100 mm / 3.937 inch
Tiefe	69,8 mm / 2.748 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	62,6 mm / 2.465 inch

#### Mechanische Daten

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

Werkstoffdaten	
Farbe	lichtgrau
Gehäusewerkstoff	Polycarbonat, Polyamid 6.6
Brandlast	0,979 MJ
Gewicht	32,1 g
Konformitätskennzeichnung	CE

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 ... +60 °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 %
Relative Feuchte (mit Betauung)	kurzzeitige Betauung gemäß Klasse 3K6/ IEC EN 60721-3-3 unter Anwendung der E-DIN 40046-721-3 und der Berücksichtigung eines Temperaturbereichs von -20 ... +60 °C (außer windgetriebener Niederschlag, Wasser und Eisbildung)
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	
Produktgruppe	15 (I/O-System)
eCl@ss 10.0	27-24-26-10
eCl@ss 9.0	27-24-26-10
ETIM 8.0	EC001600
ETIM 7.0	EC001600
VPE (UVPE)	1 Stück
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4050821088776
Zolltarifnummer	85389091890

### Zulassungen / Zertifikate

#### Allgemeine Zulassungen



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 020/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00087/19
KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP-REM-W43-END750
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Sec.1

#### Zulassungen für Schifffahrt



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
ABS American Bureau of Shipping	-	22-2227356-PDA
BSH Bundesamt fuer Seeschifffahrt und Hydrographie	-	1104
DNV DNV Germany GmbH	DNV-CG-0339, Aug.2021	TAA00001J4
LR Lloyds Register	-	LR22194334TA

Zulassungen für Schifffahrt

PRS - TE/2237/880590/19  
 Polski Rejestr Statków

Zulassungen für explosionsgefährdete Bereiche



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
ATEX TUEV Nord Cert GmbH	EN 60079-0	
CCC CNEX	CNCA-C23-01	2020312310000213 (Ex ec IIC T4 Gc)
EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 012/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00163/19 (2Ex nA IIC T4 Gc X)
IECEx TUEV Nord Cert GmbH	IEC 60079-0	IECEx_TUN_14.0035_X (Ex ec IIC T4 Gc)
INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079-0	BR-Ex_TÜV 12.1297 X
UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS)	UL 121201	E198726 Sec.1

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 750-600/025-000	<a href="#">↓</a>
---	-------------------

Dokumentation

Handbuch				Systembeschreibung			
Produkt Handbuch Endmodul	V 1.3.0	pdf 1720.45 KB	<a href="#">↓</a>	I/O-System – Serie 750/753 Allgemeine Produktinformationen		pdf 951.97 KB	<a href="#">↓</a>
Systemhandbuch WAGO I/O System 750 / 753	V 3.1.0 11.05.2022	pdf 8509.27 KB	<a href="#">↓</a>	Übersicht Zulassungen WAGO-I/O-SYSTEM 750		pdf 771.21 KB	<a href="#">↓</a>
Systemhandbuch Serie 750/753			<a href="#">↓</a>	Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen	V 1.0.0	pdf 1019.55 KB	<a href="#">↓</a>

Ausschreibungstext

750-600/025-000	19.02.2019	xml 2.98 KB	<a href="#">↓</a>
750-600/025-000	26.06.2019	docx 15.55 KB	<a href="#">↓</a>

**CAD/CAE-Daten**

CAD Daten	
2D/3D Modelle 750-600/025-000	↓

CAE Daten	
EPLAN Data Portal 750-600/025-000	↓
WSCAD Universe 750-600/025-000	↓
ZUKEN Portal 750-600/025-000	↓

**Gerätedateien**

Gerätetreiber			
WAGO USB Service Kabel Treiber / Serie 750 und 857	6.5.3.0 10.09.2014	zip 4721.96 KB	↓

**1 Passende Produkte**

**1.1 Optionales Zubehör**

**1.1.1 Beschriftung**

**1.1.1.1 Beschriftungsadapter**



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

**1.1.1.2 Beschriftungsschild**

<p><b>Art-Nr.: 2009-145/000-006</b> Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau</p> 	<p><b>Art-Nr.: 2009-145/000-002</b> Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb</p> 	<p><b>Art-Nr.: 2009-145/000-007</b> Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau</p> 	<p><b>Art-Nr.: 2009-145/000-023</b> Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün</p> 
<p><b>Art-Nr.: 2009-145/000-012</b> Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange</p> 	<p><b>Art-Nr.: 2009-145/000-005</b> Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot</p> 	<p><b>Art-Nr.: 2009-145/000-024</b> Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett</p> 	<p><b>Art-Nr.: 2009-145</b> Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß</p> 
<p><b>Art-Nr.: 248-501/000-006</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; blau</p> 	<p><b>Art-Nr.: 248-501/000-002</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; gelb</p> 	<p><b>Art-Nr.: 248-501/000-007</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grau</p> 	<p><b>Art-Nr.: 248-501/000-023</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grün</p> 
<p><b>Art-Nr.: 248-501/000-017</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün</p> 	<p><b>Art-Nr.: 248-501/000-012</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; orange</p> 	<p><b>Art-Nr.: 248-501/000-005</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; rot</p> 	<p><b>Art-Nr.: 248-501/000-024</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; violett</p> 

**Art-Nr.: 248-501**  
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

### 1.1.1.3 Einsteckschild



**Art-Nr.: 750-100**

Beschriftungskarte; als Bogen DIN A4; unbedruckt

### 1.1.1.4 Gruppenschildträger



**Art-Nr.: 750-106**

Gruppenschildträger

## 1.1.2 Schirmanschluss

### 1.1.2.1 Schirmklemmbügel



**Art-Nr.: 790-108**

Schirmklemmbügel; 11 mm breit; kontaktierbarer Schirmdurchmesser; 3 ... 8 mm



**Art-Nr.: 790-208**

Schirmklemmbügel; 12,4 mm breit; 3 ... 8 mm



**Art-Nr.: 790-116**

Schirmklemmbügel; 19 mm breit; kontaktierbarer Schirmdurchmesser; 7 ... 16 mm



**Art-Nr.: 790-216**

Schirmklemmbügel; 21,8 mm breit; 6 ... 16 mm



**Art-Nr.: 790-124**

Schirmklemmbügel; 27 mm breit; kontaktierbarer Schirmdurchmesser; 6 ... 24 mm



**Art-Nr.: 790-220**

Schirmklemmbügel; 30 mm breit; 6 ... 20 mm



**Art-Nr.: 790-140**

Schirmklemmbügel; kontaktierbarer Schirmdurchmesser

## 1.1.3 Systemgehäuse

### 1.1.3.1 Systemgehäuse



**Art-Nr.: 850-825**

IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (160x100x160 mm); 9 x M12, 4 x M20



**Art-Nr.: 850-826**

IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (240x100x160 mm); 4 x M20-, 4 x M16-, 14 x M12-Verschraubung



**Art-Nr.: 850-827**

IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (320x100x160 mm); 4 x M20-, 8 x M16-, 17 x M12-Verschraubung



**Art-Nr.: 850-828**

IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (480x100x160 mm); 4 x M20-, 10 x M16-, 35 x M12-Verschraubung



**Art-Nr.: 850-826/002-000**

IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7035); BxHxT (240x100x160 mm); 4 x M20-, 4 x M16-, 14 x M12-Verschraubung



**Art-Nr.: 850-827/002-000**

IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7035); BxHxT (320x100x160 mm); 4 x M20-, 8 x M16-, 17 x M12-Verschraubung



**Art-Nr.: 850-828/002-000**

IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7035); BxHxT (480x100x160 mm); 4 x M20-, 10 x M16-, 35 x M12-Verschraubung



**Art-Nr.: 850-834**

IP65-Systemgehäuse; Polyester (RAL 7032); BxHxT (164x100x164 mm); 9 x M12, 4 x M20



**Art-Nr.: 850-835**

IP65-Systemgehäuse; Polyester (RAL 7032); BxHxT (244x100x164 mm); 4 x M20-, 4 x M16-, 14 x M12-Verschraubung



**Art-Nr.: 850-836**

IP65-Systemgehäuse; Polyester (RAL 7032); BxHxT (324x100x164 mm); 4 x M20-, 8 x M16-, 17 x M12-Verschraubung



**Art-Nr.: 850-814/002-000**

IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (200x120x200 mm); ohne Flanschplatte



**Art-Nr.: 850-815/002-000**

IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (300x120x200 mm); ohne Flanschplatte



**Art-Nr.: 850-816/002-000**

IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (400x120x200 mm); ohne Flanschplatte



**Art-Nr.: 850-817/002-000**

IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (600x120x200 mm); ohne Flanschplatte

## 1.1.4 Tragschiene

### 1.1.4.1 Montagematerial



**Art-Nr.: 210-196**

Aluminiumträger; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben



**Art-Nr.: 210-198**

Kupferträger; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; kupferfarben



**Art-Nr.: 210-197**

Stahlträger; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben



**Art-Nr.: 210-508**

Stahlträger; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; ähnlich EN 60715; silberfarben



**Art-Nr.: 210-114**

Stahlträger; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben



**Art-Nr.: 210-506**

Stahlträger; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; bandverzinkt; ähnlich EN 60715; silberfarben



**Art-Nr.: 210-118**

Stahlträger; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; silberfarben



**Art-Nr.: 210-504**

Stahlträger; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; entsprechend EN 60715; silberfarben



**Art-Nr.: 210-115**

Stahlträger; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; entsprechend EN 60715; Lochbreite 18 mm; Lochabstand 25 mm; silberfarben



**Art-Nr.: 210-112**

Stahlträger; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; entsprechend EN 60715; Lochbreite 25 mm; Lochabstand 36 mm; silberfarben



**Art-Nr.: 210-505**

Stahlträger; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; bandverzinkt; entsprechend EN 60715; silberfarben



**Art-Nr.: 210-113**

Stahlträger; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; silberfarben