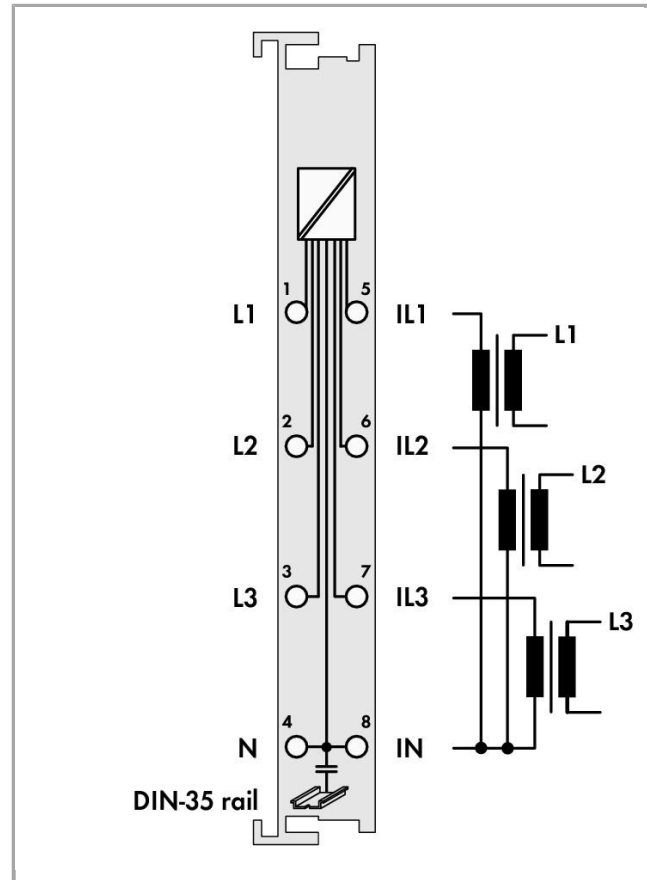
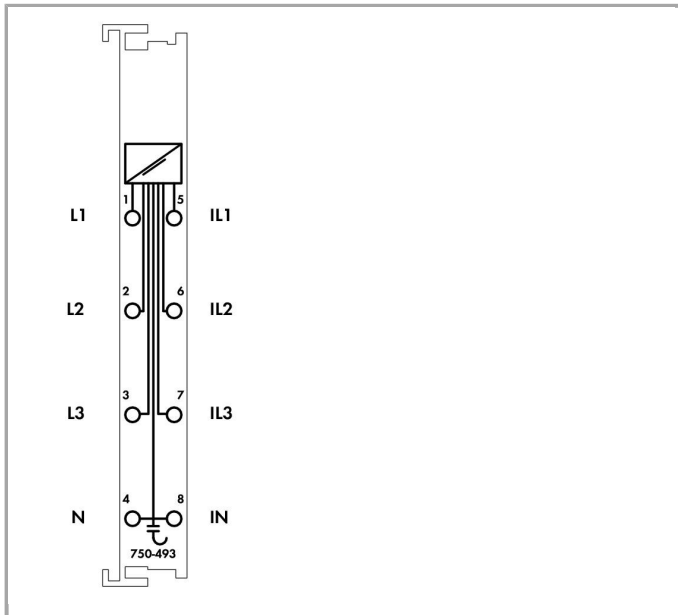


RoHS Compliant

BOMcheck.net

Farbe:



Artikelbeschreibung

Das 3-Phasen-Leistungsmessmodul ermöglicht die Messung der elektrischen Daten eines dreiphasigen Versorgungsnetzes.

Die Spannung wird über den Anschluss des Netzes an den Klemmstellen L1, L2, L3 und N gemessen.

Der Strom der drei Phasen wird über Stromwandler an den Klemmstellen IL1, IL2, IL3 und IN eingespeist.

Die Vorverarbeitung des 3-Phasen-Leistungsmessmoduls stellt Effektivwerte im Prozessabbild zur Verfügung, ohne dafür eine hohe Rechenleistung auf der Steuerung vorauszusetzen. Aus den Effektivwerten für Spannungen (U) und Ströme (I) berechnet das 3-Phasen-Leistungsmessmodul für jede Phase die Wirkleistung (P) und den Energieverbrauch (W). Aus diesen Werten können z.B. die Scheinleistung (S) und der Phasenverschiebungswinkel (ϕ) leicht abgeleitet werden.

Das 3-Phasen-Leistungsmessmodul ermöglicht somit, über den Feldbus eine umfangreiche Netzanalyse durchzuführen. Anhand der Werte für Spannung, Strom, Wirk- und Scheinleistungsaufnahme sowie Belastungszustand ist der Anlagenbediener in der Lage, die Versorgung eines Antriebs oder einer Maschine optimiert zu regeln und die Anlage vor Schäden und Ausfällen zu bewahren.

Daten

Technische Daten

Anzahl der Messeingänge	6 (3 Spannungsmesseingänge, 3 Strommesseingänge)
Signalart	Leistungsmessung
Signalform	beliebig (unter Berücksichtigung der Grenzfrequenz)
Auflösung [Bit]	16 Bit



Datenbreite	2 x 48 Bit Daten; 2 x 24 Bit Steuer/Status (optional)
Eingangswiderstand Spannungspfad typ.	1071 k Ω
Eingangswiderstand Strompfad typ.	22 m Ω
Bezug für Messfehler	AC Strom/Spannung
Messfehler, Bezugstemperatur	25 °C
Messfehler, Abweichung max. vom Messbereichsendwert	0.5 %
Messstrom max.	1 A
Messspannung max.	AC 500 V, 3 Phasen
Messzykluszeit	Einstellbare Messzykluszeit für Min_Max_Werte
Frequenzbereich bei aktiviertem DC-Filter	10 ... 2000 Hz
Frequenzbereich bei deaktiviertem DC-Filter	0 ... 2000 Hz
Frequenzbereich Netzfrequenz	45 ... 65 Hz
Grenzfrequenz	7.2 kHz
Bemessungsspannung	$U_{LN} = 277$ V AC/DC; $U_{LL} = 480$ V AC
Berechnete Größen	Wirkleistung, Wirkenergie, Netzfrequenz, $\cos \varphi$
Messkomponenten	Auswerten
Messverfahren	True-RMS-Berechnung
Versorgungsspannung System	DC 5 V; über Datenkontakte
Stromaufnahme Systemversorgung (5 V)	100 mA
Versorgungsspannung System und Sensor)
Potentialtrennung	4 kV System/Feld
Bemessungsstoßspannung	4 kV

Anschlussdaten

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

Geometrische Daten

Breite	12 mm / 0.472 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
Gehäusewerkstoff	Polycarbonat, Polyamid 6.6
Gewicht	48.5 g
Konformitätskennzeichnung	CE

Umgebungsbedingungen

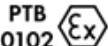
Umgebungstemperatur (Betrieb)	0 ... 55 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-40 ... 85 °C
Schutzart	IP20
Verschmutzungsgrad (5)	2 gemäß IEC 61131-2
Betriebshöhe	0 ... 2000 m
Einbaulage	horizontal stehend/liegend; vertikal
Relative Feuchte (ohne Betauung)	95 %
Vibrationsfestigkeit	gemäß IEC 60068-2-6
Schockfestigkeit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

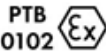








Kaufmännische Daten

eCl@ss 10.0	27-24-26-05
eCl@ss 9.0	27-24-26-05
ETIM 7.0	EC001601
ETIM 6.0	EC001601
Ursprungsland	DE
GTIN	4055143374385
Zolltarifnummer	85389099990

Zulassungen / Zertifikate

Ex-Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	ATEX TUEV Nord Cert GmbH	EN 60079-0	TÜV 07 ATEX 554086 X en.

	ATEX TUEV Nord Cert GmbH	EN 60079-0	TÜV 07 ATEX 554086 X en.
	TUEV Nord TUEV Nord Cert GmbH	IEC 60079-0	IECEX TUN 09.0001 X
	TUEV Nord TUEV Nord Cert GmbH	IEC 60079-0	IECEX TUN 09.0001 X
	UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS)	ANSI/ISA 12.12.01	E198726 Sec.1
	UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS)	ANSI/ISA 12.12.01	E198726 Sec.1 (HAZARDOUS LOCATIONS)
	UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS)	ANSI/ISA 12.12.01	E198726 Sec.1 (HAZARDOUS LOCATIONS)
Funk-Zulassungen			
Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP-REM- W43-AIM750
Länderspezifische Zulassungen			
Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP-REM- W43-AIM750
Sonstige Zulassungen			
Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	UL UL International Netherlands B.V. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Sec.1 (ORDINARY LOCATIONS)




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

UL 508










E175199 Sec.1
(ORDINARY LOCATIONS)















UL-Zulassungen
















Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	UL UL International Netherlands B.V. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Sec.1














Passende Produkte

Systemgehäuse

	Art-Nr.: 850-804 IP65-Systemgehäuse; Edelstahl; BxHxT (400x123x200 mm); 4 x M20-, 16 x M16-, 28 x M12-Verschraubung	www.wago.com/850-804
	Art-Nr.: 850-804/000-001 IP65-Systemgehäuse; Edelstahl; BxHxT (400x123x200 mm); 2 x M20-, 13 x M16-, 32 x M12-Verschraubung	www.wago.com/850-804/000-001
	Art-Nr.: 850-805 IP65-Systemgehäuse; Edelstahl; BxHxT (600x123x200 mm); 4 x M20-, 19 x M16-, 67 x M12-Verschraubung	www.wago.com/850-805
	Art-Nr.: 850-814/002-000 IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (200x120x200 mm); ohne Flanschplatte	www.wago.com/850-814/002-000
	Art-Nr.: 850-815/002-000 IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (300x120x200 mm); ohne Flanschplatte	www.wago.com/850-815/002-000
	Art-Nr.: 850-816/002-000 IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (400x120x200 mm); ohne Flanschplatte	www.wago.com/850-816/002-000
	Art-Nr.: 850-817/002-000 IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (600x120x200 mm); ohne Flanschplatte	www.wago.com/850-817/002-000
	Art-Nr.: 850-825 IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (160x100x160 mm); 9 x M12, 4 x M20	www.wago.com/850-825
	Art-Nr.: 850-826 IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (240x100x160 mm); 4 x M20-, 4 x M16-, 14 x M12-Verschraubung	www.wago.com/850-826

	Art-Nr.: 850-826/002-000 IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7035); BxHxT (240x100x160 mm); 4 x M20-, 4 x M16-, 14 x M12-Verschraubung	www.wago.com/850-826/002-000
	Art-Nr.: 850-827 IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (320x100x160 mm); 4 x M20-, 8 x M16-, 17 x M12-Verschraubung	www.wago.com/850-827
	Art-Nr.: 850-827/002-000 IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7035); BxHxT (320x100x160 mm); 4 x M20-, 8 x M16-, 17 x M12-Verschraubung	www.wago.com/850-827/002-000
	Art-Nr.: 850-828 IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (480x100x160 mm); 4 x M20-, 10 x M16-, 35 x M12-Verschraubung	www.wago.com/850-828
	Art-Nr.: 850-828/002-000 IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7035); BxHxT (480x100x160 mm); 4 x M20-, 10 x M16-, 35 x M12-Verschraubung	www.wago.com/850-828/002-000
	Art-Nr.: 850-834 IP65-Systemgehäuse; Polyester (RAL 7032); BxHxT (164x100x164 mm); 9 x M12, 4 x M20	www.wago.com/850-834
	Art-Nr.: 850-835 IP65-Systemgehäuse; Polyester (RAL 7032); BxHxT (244x100x164 mm); 4 x M20-, 4 x M16-, 14 x M12-Verschraubung	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
Stromwandler		
	Art-Nr.: 855-1001/2500-1001 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 2500 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 10 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-1001/2500-1001
	Art-Nr.: 855-1700/032-000 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 32 A; Sekundärer Bemessungsstrom 320 mA	www.wago.com/855-1700/032-000
	Art-Nr.: 855-2701/035-001 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 35 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,2 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-2701/035-001
	Art-Nr.: 855-2701/064-001 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 64 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,2 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-2701/064-001
	Art-Nr.: 855-3001/060-003 Kabelumbau-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 60 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,2 VA; Genauigkeitsklasse 3; Leitungslänge 3 m	www.wago.com/855-3001/060-003
	Art-Nr.: 855-3001/100-003 Kabelumbau-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 100 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,2 VA; Genauigkeitsklasse 3; Leitungslänge 3 m	www.wago.com/855-3001/100-003
	Art-Nr.: 855-3001/200-001 Kabelumbau-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 200 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,2 VA; Genauigkeitsklasse 1; Leitungslänge 3 m	www.wago.com/855-3001/200-001
	Art-Nr.: 855-3001/250-001	

	Kabelumbau-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 250 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,2 VA; Genauigkeitsklasse 1; Leitungslänge 3 m	www.wago.com/855-3001/250-001
	Art-Nr.: 855-301/050-103 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 50 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 1,25 VA; Genauigkeitsklasse 3	www.wago.com/855-301/050-103
	Art-Nr.: 855-301/060-101 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 60 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 1,25 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-301/060-101
	Art-Nr.: 855-301/075-201 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 75 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 2,5 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-301/075-201
	Art-Nr.: 855-301/100-201 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 100 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 2,5 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-301/100-201
	Art-Nr.: 855-301/150-501 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 150 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 5 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-301/150-501
	Art-Nr.: 855-301/200-501 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 200 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 5 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-301/200-501
	Art-Nr.: 855-301/250-501 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 250 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 5 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-301/250-501
	Art-Nr.: 855-301/400-1001 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 400 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 10 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-301/400-1001
	Art-Nr.: 855-301/600-1001 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 600 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 10 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-301/600-1001
	Art-Nr.: 855-4001/100-001 Kabelumbau-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 100 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,2 VA; Genauigkeitsklasse 1; Leitungslänge 3 m	www.wago.com/855-4001/100-001
	Art-Nr.: 855-4001/150-001 Kabelumbau-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 150 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,2 VA; Genauigkeitsklasse 1; Leitungslänge 3 m	www.wago.com/855-4001/150-001
	Art-Nr.: 855-4001/200-001 Kabelumbau-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 200 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,2 VA; Genauigkeitsklasse 1; Leitungslänge 3 m	www.wago.com/855-4001/200-001
	Art-Nr.: 855-401/250-501 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 250 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 5 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-401/250-501
	Art-Nr.: 855-401/400-501 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 400 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 5 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-401/400-501

	Art-Nr.: 855-401/600-501 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 600 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 10 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-401/600-501
	Art-Nr.: 855-4101/200-001 Kabelumbau-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 200 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,2 VA; Genauigkeitsklasse 1; Leitungslänge 3 m	www.wago.com/855-4101/200-001
	Art-Nr.: 855-4101/250-001 Kabelumbau-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 250 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,2 VA; Genauigkeitsklasse 1; Leitungslänge 3 m	www.wago.com/855-4101/250-001
	Art-Nr.: 855-4101/400-001 Kabelumbau-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 400 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,2 VA; Genauigkeitsklasse 1; Leitungslänge 3 m	www.wago.com/855-4101/400-001
	Art-Nr.: 855-5001/1000-000 Kabelumbau-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 1000 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,5 VA; Genauigkeitsklasse 0,5; Leitungslänge 5 m	www.wago.com/855-5001/1000-000
	Art-Nr.: 855-5001/250-001 Kabelumbau-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 250 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,5 VA; Genauigkeitsklasse 1; Leitungslänge 5 m	www.wago.com/855-5001/250-001
	Art-Nr.: 855-5001/400-000 Kabelumbau-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 400 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,5 VA; Genauigkeitsklasse 0,5; Leitungslänge 5 m	www.wago.com/855-5001/400-000
	Art-Nr.: 855-5001/600-000 Kabelumbau-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 600 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,5 VA; Genauigkeitsklasse 0,5; Leitungslänge 5 m	www.wago.com/855-5001/600-000
	Art-Nr.: 855-501/1000-1001 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 1000 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 10 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-501/1000-1001
	Art-Nr.: 855-501/400-1001 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 400 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 10 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-501/400-1001
	Art-Nr.: 855-501/600-1001 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 600 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 10 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-501/600-1001
	Art-Nr.: 855-501/800-1001 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 800 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 10 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-501/800-1001
	Art-Nr.: 855-5101/1000-000 Kabelumbau-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 1000 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,5 VA; Genauigkeitsklasse 0,5; Leitungslänge 5 m	www.wago.com/855-5101/1000-000
	Art-Nr.: 855-601/1500-501 Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 1500 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 5 VA; Genauigkeitsklasse 1	www.wago.com/855-601/1500-501
	Art-Nr.: 855-801/1000-1001	



Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 1000 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 10 VA; Genauigkeitsklasse 1

www.wago.com/855-801/1000-1001



Art-Nr.: 855-801/2000-1001

Aufsteck-Stromwandler; Primärer Bemessungsstrom 2000 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 10 VA; Genauigkeitsklasse 1

www.wago.com/855-801/2000-1001

Tragschiene



Art-Nr.: 210-112

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

www.wago.com/210-112



Art-Nr.: 210-113

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

www.wago.com/210-113



Art-Nr.: 210-114

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

www.wago.com/210-114



Art-Nr.: 210-115

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

www.wago.com/210-115



Art-Nr.: 210-118

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

www.wago.com/210-118



Art-Nr.: 210-196

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

www.wago.com/210-196



Art-Nr.: 210-197

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

www.wago.com/210-197



Art-Nr.: 210-198

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

www.wago.com/210-198



Art-Nr.: 210-504

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

www.wago.com/210-504



Art-Nr.: 210-505

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

www.wago.com/210-505



Art-Nr.: 210-506

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

www.wago.com/210-506



Art-Nr.: 210-508

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

www.wago.com/210-508

Schirmanschluss



Art-Nr.: 790-108

Schirmklemmbügel; 11 mm breit; kontaktierbarer Schirmdurchmesser

www.wago.com/790-108



Art-Nr.: 790-116

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

www.wago.com/790-116



Art-Nr.: 790-124

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












www.wago.com/790-124















Art-Nr.: 790-140

Schirmklemmbügel; kontaktierbarer Schirmdurchmesser

www.wago.com/790-140

	Art-Nr.: 790-208 Schirmklemmbügel; 12,4 mm breit; 3 ... 8 mm	www.wago.com/790-208
	Art-Nr.: 790-216 Schirmklemmbügel; 21,8 mm breit; 6 ... 16 mm	www.wago.com/790-216
	Art-Nr.: 790-220 Schirmklemmbügel; 30 mm breit; 6 ... 20 mm	www.wago.com/790-220
Allgemeines Zubehör		
	Art-Nr.: 2007-8873 Klemmenblock; für Strom- und Spannungswandler; 6,00 mm ² ; mehrfarbig	www.wago.com/2007-8873
	Art-Nr.: 2007-8875 Klemmenblock; für Stromwandlerschaltung; 6,00 mm ² ; mehrfarbig	www.wago.com/2007-8875
	Art-Nr.: 855-8001 Potentialabgriff; mit Sicherung; 2,5 mm ² - 6 mm ² ; Phase	www.wago.com/855-8001
	Art-Nr.: 855-8002 Potentialabgriff; ohne Sicherung; 2,5 mm ² - 6 mm ² ; Neutraleiter	www.wago.com/855-8002
	Art-Nr.: 855-8003 Potentialabgriff; mit Sicherung; 10 mm ² - 16 mm ² ; Phase	www.wago.com/855-8003
	Art-Nr.: 855-8004 Potentialabgriff; ohne Sicherung; 10 mm ² - 16 mm ² ; Neutraleiter	www.wago.com/855-8004
	Art-Nr.: 855-951/250-000 Strom- und Spannungsabgriff bis 95 mm ² ; Primärer Bemessungsstrom 250 A; Sekundärer Bemessungsstrom 1 A; Bemessungsleistung 0,2 VA; Genauigkeitsklasse 0,5; abgesichert	www.wago.com/855-951/250-000
Beschriftungsmaterial		
	Art-Nr.: 2009-145 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/2009-145
	Art-Nr.: 2009-145/000-002 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb	www.wago.com/2009-145/000-002
	Art-Nr.: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot	www.wago.com/2009-145/000-005
	Art-Nr.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau	www.wago.com/2009-145/000-006
	Art-Nr.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau	www.wago.com/2009-145/000-007
	Art-Nr.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange	www.wago.com/2009-145/000-012
	Art-Nr.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün	www.wago.com/2009-145/000-023

	Art-Nr.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett	www.wago.com/2009-145/000-024
	Art-Nr.: 248-501 Mini-WSB-Schnellbeschriftungssystem; unbedruckt; Schildchenbreite 5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	www.wago.com/248-501
	Art-Nr.: 248-501/000-002 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; gelb	www.wago.com/248-501/000-002
	Art-Nr.: 248-501/000-005 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/248-501/000-005
	Art-Nr.: 248-501/000-006 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/248-501/000-006
	Art-Nr.: 248-501/000-007 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/248-501/000-007
	Art-Nr.: 248-501/000-012 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/248-501/000-012
	Art-Nr.: 248-501/000-017 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/248-501/000-017
	Art-Nr.: 248-501/000-023 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/248-501/000-023
	Art-Nr.: 248-501/000-024 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/248-501/000-024
	Art-Nr.: 750-103 Gruppenschildträger	www.wago.com/750-103
	Art-Nr.: 750-107 Gruppenschildträger	www.wago.com/750-107

Downloads

Dokumentation

Handbuch

3-Phasen-Leistungsmessklemme

V 1.2.0

pdf
3,4 MB

Download

Ausschreibungstext

750-493



750-493 IO-Klemmen	04.04.2012	doc 31,2 kB	Download
-----------------------	------------	----------------	----------

Weitere Informationen

Entsorgung; Elektro- und Elektronikgeräte, Verpackung	V 1.0.0	pdf 269,1 kB	Download
---	---------	-----------------	----------

Systembeschreibung

Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen Begriffsdefinition, Kennzeichnung und Errichtungsbestimmungen	V 1.0.0	pdf 1,0 MB	Download
---	---------	---------------	----------

I/O-System – Serie 750/753 Allgemeine Produktinformationen		pdf 1,7 MB	Download
--	--	---------------	----------

Übersicht Zulassungen WAGO-I/O-SYSTEM 750		pdf 776,0 kB	Download
---	--	-----------------	----------

Projektierungshinweise Randbedingungen und Empfehlungen zur Erhöhung der Betriebssicherheit	V 2.0.1	pdf 1,8 MB	Download
--	---------	---------------	----------

Anwendungshinweise

Anwendungshinweis CoDeSys 2.3

Anwendungshinweis für Bibliothek PowerMeasurement_03	26.01.2011	zip	Download
Dieser Anwendungshinweis beschreibt, wie mit Hilfe der 3-Phasen-Leistungsmessklemmen 750-493 Strom, Spannung, Wirkleistung, Leistungsfaktor und Energieverbrauch gemessen werden können.	19.03.2012	946,9 kB	

Bibliotheken

Bibliothek

Bibliotheken für die Gebäudeautomation CODESYS 2.3	2019-08-13	zip	Download
In dieser Zip-Datei sind WAGO I/O PRO Bibliotheken für die Automation von Gebäuden enthalten. Es sind Bausteine für folgende Applikationen verfügbar: - DALI - DALI Sensoren - DALI Colour Control (Farbsteuerung) - DALI Emergency Lighting - Enocean - SMI - HLK / HVAC Funktionen - Allgemeine Gebäudefunktionen wie Jalousie, Dimmer, Stromstoßschalter - Zeitschaltfunktionen (Scheduler) - KNX Funktionsbausteine - BACnet - WINSTA Jalousiebox - DMX - Wetterstation Elsner - M-Bus, MBus - MP-Bus, MPBus - Romutec Handbedienung - Thermokon Thanos Raumbediengerät - Thermokon WRF04 Raumbediengerät - Thermokon WRF06 Raumbediengerät - Thermokon WRF07 Raumbediengerät - Thermokon WRF08 Raumbediengerät - 3-Phasen-Leistungsmessklemme 750-493 - LON - Grundfos Pumpen mit GENibus Interface - EAP-Modbus®-Raumbediengeräte - Konvertierung von Farbformaten - „robutecheasy“ Module - Schüco TipTronic Gruppensteuergeräte - Wetterstation Thies	13.08.2019	75,4 MB	



CAD/CAE - Smart Data

CAD Daten

3D Download 750-493	URL	Download
---------------------	-----	----------

EPLAN

EPLAN Data Portal		Download
-------------------	--	----------

WSCAD

WSCAD Universe		Download
----------------	--	----------

Gerätedateien

Gerätetreiber

WAGO USB Service Kabel Treiber / Serie 750 und 857	6.5.3.0 10.09.2014	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.

[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 | Web: www.wago.com

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