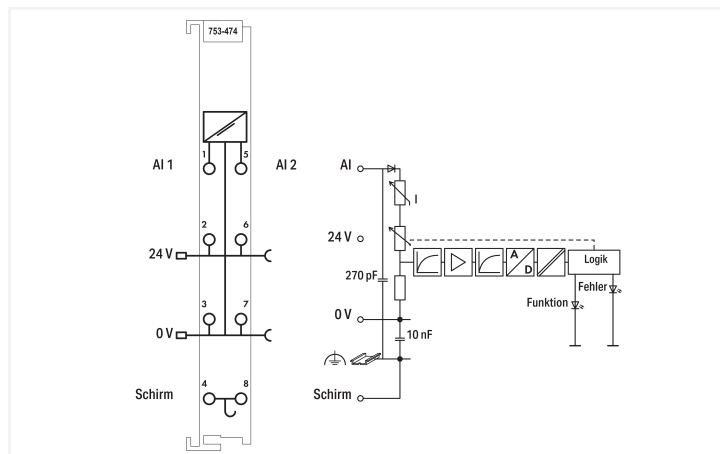
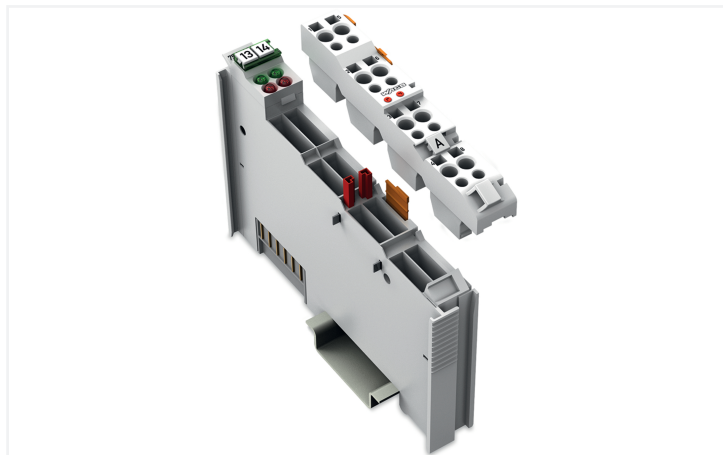


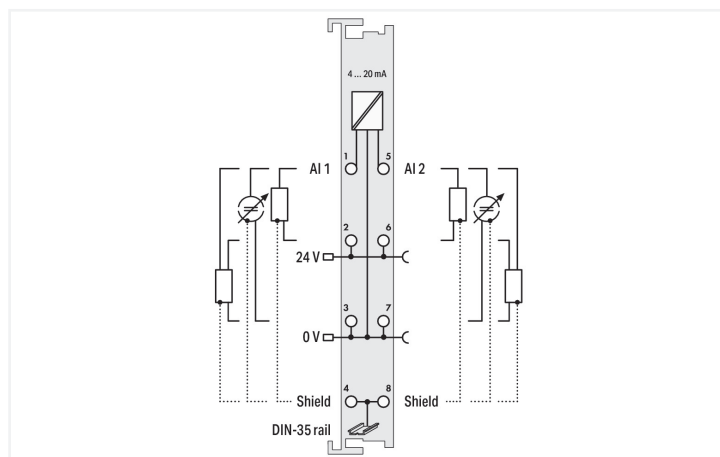
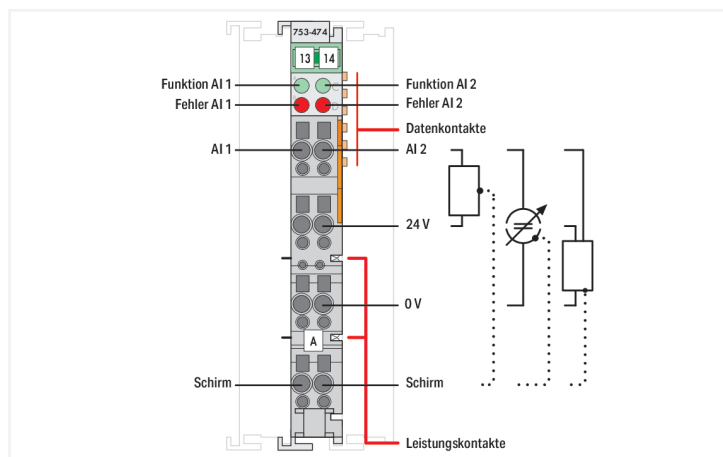
## Datenblatt | Artikelnummer: 753-474

2-Kanal-Analogeingang; 4 ... 20 mA; Single-Ended; 16 Bit

<https://www.wago.com/753-474>



Farbe: ■ lichtgrau



Das Analogeingangsmodul hat die Aufgabe, die im Feld befindlichen Messumformer zu versorgen und analoge Messsignale galvanisch getrennt zum Bussystem zu übertragen.

Die Versorgungsspannung von 24 V wird über die Leistungskontakte für das Feld eingespeist.

Der Schirmanschluss ist direkt zur Tragschiene geführt.

Der Überlastschutz schaltet den Messeingang ab einem Strom von ca. 25 mA in den hochohmigen Zustand. Der hochohmige Zustand wird bei Rückkehr in den normalen Messbereich automatisch zurückgesetzt.

Dieses Modul liefert die Spannungsversorgung für 2-Leiter-Messumformer, die keine eigene Spannungsversorgung haben.

### Hinweise

Hinweis

Stecker und Kodierelemente der Serie 753 sind nicht im Lieferumfang enthalten.



| Technische Daten                                    |                                                                                                                                                       |  |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Anzahl der analogen Eingänge                        | 2                                                                                                                                                     |  |
| Anzahl der Kanäle insgesamt (Modul)                 | 2                                                                                                                                                     |  |
| Signalart                                           | Strom                                                                                                                                                 |  |
| Signalart Strom                                     | DC 4 ... 20 mA                                                                                                                                        |  |
| Sensoranschluss                                     | 2 x (2 Leiter, 3 Leiter)                                                                                                                              |  |
| EingangsfILTERfrequenz analog                       | 50 Hz                                                                                                                                                 |  |
| Eingangsspannung max.                               | 24 V                                                                                                                                                  |  |
| Eingangsspannung Hinweis                            | nichtlinear, da überlastungsgeschützt $U = 1,2 V + 160 \Omega \times I_{\text{mess}}$                                                                 |  |
| Signalcharakteristik                                | Single-Ended                                                                                                                                          |  |
| Auflösung [Bit]                                     | 15 Bit                                                                                                                                                |  |
| Eingangswiderstand max.                             | 220 $\Omega$                                                                                                                                          |  |
| Datenbreite                                         | 2 x 16 Bit Daten; 2 x 8 Bit Steuer/Status (optional)                                                                                                  |  |
| Überspannungsschutz                                 | 30 V verpolungssicher                                                                                                                                 |  |
| Störunterdrückung bei Abtastfrequenz                | -100 dB                                                                                                                                               |  |
| Störunterdrückung oberhalb Abtastfrequenz           | -40 dB                                                                                                                                                |  |
| Wandlungszeit typ.                                  | 80 ms                                                                                                                                                 |  |
| Messfehler, Bezugstemperatur                        | 25 °C                                                                                                                                                 |  |
| Messfehler, Abweichung max. vom Messbereichsendwert | 0.1 %                                                                                                                                                 |  |
| Temperaturfehler max. vom Messbereichsendwert       | 0.01 %/K                                                                                                                                              |  |
| Versorgungsspannung System                          | DC 5 V; über Datenkontakte                                                                                                                            |  |
| Stromaufnahme Systemversorgung                      | 75 mA                                                                                                                                                 |  |
| Versorgungsspannung Feld                            | DC 24 V (-25 ... +30 %); über Leistungskontakte (Einspeisung über Messerkontakt; Weiterleitung (nur Versorgungsspannung Feldseite) über Federkontakt) |  |
| Potentialtrennung                                   | 500 V System/Feld                                                                                                                                     |  |
| Anzeigeelemente                                     | LED (A, C) grün: Funktion AI 1, AI 2; LED (B, D) rot: Fehler AI 1, AI 2                                                                               |  |
| Anzahl Leistungskontakte eingehend                  | 2                                                                                                                                                     |  |
| Anzahl Leistungskontakte ausgehend                  | 2                                                                                                                                                     |  |

| Anschlussdaten                 |                                  |  |
|--------------------------------|----------------------------------|--|
| Anschluss technik: I/O         | 8 x CAGE CLAMP®                  |  |
| Anschließbare Leiterwerkstoffe | Kupfer                           |  |
| Anschluss typ                  | Ein-/Ausgänge                    |  |
| Eindrähtiger Leiter            | 0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG |  |
| Feindrähtiger Leiter           | 0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG |  |
| Abisolierlänge                 | 9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch |  |

| 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 |  |
| Steckbare Verdrahtungsebene | steckbar       |  |

| Werkstoffdaten            |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Farbe                     | lichtgrau                  |
| Gehäusewerkstoff          | Polycarbonat, Polyamid 6.6 |
| Brandlast                 | 0,769 MJ                   |
| Gewicht                   | 45 g                       |
| Konformitätskennzeichnung | CE                         |

| Umgebungsbedingungen                                                                |                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Umgebungstemperatur (Betrieb)                                                       | 0 ... +55 °C                                                                                             |
| Umgebungstemperatur (Lagerung)                                                      | -40 ... +85 °C                                                                                           |
| Schutzart                                                                           | IP20                                                                                                     |
| Verschmutzungsgrad                                                                  | 2 gemäß IEC 61131-2                                                                                      |
| Betriebshöhe                                                                        | 0 ... 2000 m                                                                                             |
| Einbaulage                                                                          | Horizontal links, horizontal rechts, horizontal oben, horizontal unten, vertikal oben und vertikal unten |
| 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 61000-6-4, 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) |
| VPE (UVPE)          | 1 St.           |
| Verpackungsart      | Karton          |
| Ursprungsland       | DE              |
| GTIN                | 4045454394523   |
| Zolltarifnummer     | 85437090990     |

| Produktklassifikation |                      |
|-----------------------|----------------------|
| UNSPSC                | 32101505             |
| eCl@ss 10.0           | 27-24-26-01          |
| eCl@ss 9.0            | 27-24-26-01          |
| ETIM 9.0              | EC001596             |
| ETIM 10.0             | EC001596             |
| ECCN                  | NO US CLASSIFICATION |

| Environmental Product Compliance   |                                                                                             |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAS-No.                            | 1303-86-2<br>1317-36-8<br>25550-51-0<br>7439-92-1                                           |
| REACH Candidate List Substance     | 4-Methyl-1,2-cyclohexanedicarboxylic anhydride<br>Diboron trioxide<br>Lead<br>Lead monoxide |
| RoHS Compliance Status             | Compliant,With Exemption                                                                    |
| RoHS Exemption                     | 6(c)<br>7(a)<br>7(c)-I<br>7(c)-II                                                           |
| SCIP notification number (Austria) | 8c133274-540e-453d-aa6c-585088ae8953                                                        |
| SCIP notification number (Belgium) | dfff67f1-50e4-4b07-86f4-9aa41a0ed56a                                                        |

| Environmental Product Compliance          |                                      |
|-------------------------------------------|--------------------------------------|
| SCIP notification number (Bulgaria)       | cdc6a83f-3d31-474a-b44b-c14f87173afc |
| SCIP notification number (Czech Republic) | 50140428-8fb6-4449-8157-efe8da007423 |
| SCIP notification number (Denmark)        | 7abc0962-8ac9-41d3-a2d2-405d0e9883bc |
| SCIP notification number (Finland)        | 6d3ff484-66f5-42de-bc1f-2d29cb154ae9 |
| SCIP notification number (France)         | cddcd17b-3726-4960-a504-0324e6575370 |
| SCIP notification number (Germany)        | eee2b60b-ec9e-4c36-b685-5de53539ee5d |
| SCIP notification number (Hungary)        | ead2014a-83cd-48e8-a072-825661312bee |
| SCIP notification number (Italy)          | 4144eed7-51bb-43d9-b22e-27b657fec8dc |
| SCIP notification number (Netherlands)    | 8b42d1ab-092e-4dbe-9495-cd6ef1049c0f |
| SCIP notification number (Poland)         | 5e133f36-814d-4195-a9b7-91cd2c25f383 |
| SCIP notification number (Romania)        | 0a5478e8-7b70-4d14-b607-a9b59a329e74 |
| SCIP notification number (Sweden)         | 882e97d1-672a-485c-85a5-707a787eaae9 |

| Zulassungen / Zertifikate                                                                                                                                                                                                                            |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |      |                 |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|-----------------|----------------------------------------------------|---|---|----------------------------------------------------|---|---|
| Allgemeine Zulassungen                                                                                                                                                                                                                               |                        | Konformitäts- und Herstellererklärungen                                                                                                                                                                                                                                   |           |      |                 |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
|    |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |      |                 |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
| Zulassung                                                                                                                                                                                                                                            | Norm                   | Zertifikatsname                                                                                                                                                                                                                                                           |           |      |                 |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
| EAC<br>GZO Almaty Standart                                                                                                                                                                                                                           | TP TC 020/2011         | EAC CoC 03083                                                                                                                                                                                                                                                             |           |      |                 |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
| KC<br>National Radio Research Agency                                                                                                                                                                                                                 | Article 58-2, Clause 3 | MSIP-REM-W43-AIM750                                                                                                                                                                                                                                                       |           |      |                 |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
| UL<br>Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)                                                                                                                                                                                            | UL 508                 | E175199                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |      |                 |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                      |                        | <table><tr><th>Zulassung</th><th>Norm</th><th>Zertifikatsname</th></tr><tr><td>EU-Declaration of Conformity<br/>WAGO GmbH &amp; Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>UK-Declaration of Conformity<br/>WAGO GmbH &amp; Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr></table> | Zulassung | Norm | Zertifikatsname | EU-Declaration of Conformity<br>WAGO GmbH & Co. KG | - | - | UK-Declaration of Conformity<br>WAGO GmbH & Co. KG | - | - |
| Zulassung                                                                                                                                                                                                                                            | Norm                   | Zertifikatsname                                                                                                                                                                                                                                                           |           |      |                 |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
| EU-Declaration of Conformity<br>WAGO GmbH & Co. KG                                                                                                                                                                                                   | -                      | -                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |      |                 |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
| UK-Declaration of Conformity<br>WAGO GmbH & Co. KG                                                                                                                                                                                                   | -                      | -                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |      |                 |                                                    |   |   |                                                    |   |   |

| Zulassungen für Schifffahrt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      | Zulassungen für explosionsgefährdete Bereiche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|-----------------|-----------------------------|------------|--------------------------------------------|--------------------|-------------|------------------------------------|------------------------------|-------------|---------------------------------------|-------------------------------------------|-------------|---------------|----------------------------|------------|-------------------------|------------------------------------------------------------|-----------|---------|
|        |                      |                                                |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |
| Zulassung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Norm                 | Zertifikatsname                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |
| ABS<br>American Bureau of Shipping                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -                    | 25-0415412                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |
| BSH<br>Bundesamt fuer Seeschiff-fahrt und Hydrographie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -                    | 1104                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |
| BV<br>Bureau Veritas S.A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -                    | 13453/E0 BV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |
| DNV<br>DNV GL SE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | DNV-CG-0339,Aug.2021 | TAA0000194                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |
| KR<br>Korean Register of Shipping                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -                    | KR HMB05880-AC001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |
| LR<br>Lloyds Register EMEA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | -                    | LR22180952TA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |
| PRS<br>Polski Rejestr Statków                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                    | TE/1101/880590/23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |
| RINA<br>RINA Germany GmbH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -                    | ELE343521XG001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      | <table><tr><th>Zulassung</th><th>Norm</th><th>Zertifikatsname</th></tr><tr><td>ATEX<br/>TUEV Nord Cert GmbH</td><td>EN 60079-0</td><td>TUEV14ATEX148929X (II 3 G Ex ec IIC T4 Gc)</td></tr><tr><td>CCCEX<br/>CQST/CNEx</td><td>CNCA-C23-01</td><td>2020312310000213 (Ex ec IIC T4 Gc)</td></tr><tr><td>IECEx<br/>TUEV Nord Cert GmbH</td><td>IEC 60079-0</td><td>IECEx TUN 14.0035 X (Ex ec IIC T4 Gc)</td></tr><tr><td>INMETRO<br/>TÜV Rheinland do Brasil Lt-da.</td><td>IEC 60079-0</td><td>TÜV 12.1297 X</td></tr><tr><td>UKEx<br/>WAGO GmbH &amp; Co. KG</td><td>EN 60079-0</td><td>UKCA_WA GO22UKEX003X_ec</td></tr><tr><td>UL<br/>Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS)</td><td>UL 121201</td><td>E198726</td></tr></table> | Zulassung | Norm | Zertifikatsname | ATEX<br>TUEV Nord Cert GmbH | EN 60079-0 | TUEV14ATEX148929X (II 3 G Ex ec IIC T4 Gc) | CCCEX<br>CQST/CNEx | CNCA-C23-01 | 2020312310000213 (Ex ec IIC T4 Gc) | IECEx<br>TUEV Nord Cert GmbH | IEC 60079-0 | IECEx TUN 14.0035 X (Ex ec IIC T4 Gc) | INMETRO<br>TÜV Rheinland do Brasil Lt-da. | IEC 60079-0 | TÜV 12.1297 X | UKEx<br>WAGO GmbH & Co. KG | EN 60079-0 | UKCA_WA GO22UKEX003X_ec | UL<br>Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS) | UL 121201 | E198726 |
| Zulassung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Norm                 | Zertifikatsname                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |
| ATEX<br>TUEV Nord Cert GmbH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EN 60079-0           | TUEV14ATEX148929X (II 3 G Ex ec IIC T4 Gc)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |
| CCCEX<br>CQST/CNEx                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CNCA-C23-01          | 2020312310000213 (Ex ec IIC T4 Gc)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |
| IECEx<br>TUEV Nord Cert GmbH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | IEC 60079-0          | IECEx TUN 14.0035 X (Ex ec IIC T4 Gc)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |
| INMETRO<br>TÜV Rheinland do Brasil Lt-da.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | IEC 60079-0          | TÜV 12.1297 X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |
| UKEx<br>WAGO GmbH & Co. KG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EN 60079-0           | UKCA_WA GO22UKEX003X_ec                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |
| UL<br>Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UL 121201            | E198726                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |      |                 |                             |            |                                            |                    |             |                                    |                              |             |                                       |                                           |             |               |                            |            |                         |                                                            |           |         |

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 753-474

↓

Dokumentation

Handbuch

Produkthandbuch 2-Kanal, 4 - 20 mA, single endedV 1.0.5pdf404.62 KB

↓

Systemhandbuch Serie 750/753

↓

Systembeschreibung

I/O-System – Serie 750/753 Allgemeine Produktinformationenpdf947.51 KB

↓

Übersicht Zulassungen WAGO-I/O-SYSTEM 750pdf721.46 KB

↓

Ausschreibungstext

753-47419.02.2019xml5.07 KB

↓

753-47417.10.2017doc28.50 KB

↓

Beipackzettel

CCC Ex (Additional information)26.04.2023pdf159.76 KB

↓

CAD/CAE-Daten

CAD Daten

2D/3D Modelle 753-474

↓

CAE Daten

EPLAN Data Portal 753-474

↓

WSCAD Universe 753-474

↓

ZUKEN Portal 753-474

↓

1 Passende Produkte

1.1 Notwendiges Zubehör

1.1.1 Steckbare Verdrahtungsebene

1.1.1.1 Stiftleiste/Stecker



Art-Nr.: 753-110

Stecker

## 1.2 Optionales Zubehör

### 1.2.1 Beschriftung

#### 1.2.1.1 Beschriftungsadapter



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

#### 1.2.1.2 Beschriftungsschild

**Art-Nr.: 2009-145/000-006**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700  
Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau

**Art-Nr.: 2009-145/000-002**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700  
Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb

**Art-Nr.: 2009-145/000-007**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700  
Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau

**Art-Nr.: 2009-145/000-023**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700  
Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün

**Art-Nr.: 2009-145/000-012**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700  
Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange

**Art-Nr.: 2009-145/000-005**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700  
Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot

**Art-Nr.: 2009-145/000-024**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700  
Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett

**Art-Nr.: 2009-145**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700  
Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß



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

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte;  
nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; blau

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

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte;  
nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; gelb

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

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte;  
nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grau

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

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte;  
nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grün



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

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte;  
nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün

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

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte;  
nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; orange

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

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte;  
nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; rot

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

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte;  
nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; violett



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

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte;  
nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

#### 1.2.1.4 Einsteckschild



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

Beschriftungskarte; als Bogen DIN A4; unbedruckt

#### 1.2.1.5 Gruppenschildträger



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

Gruppenschildträger

| 1.2.2 Potentialeinspeisung                                                                                                                      |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.2.2.1 Potentialeinspeisung                                                                                                                    |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
| <b>Art-Nr.: 750-612</b><br>Potentialeinspeisung; AC/DC 0 ... 230 V                                                                              | <b>Art-Nr.: 753-612</b><br>Potentialeinspeisung; AC/DC 0 ... 230 V                                                                              | <b>Art-Nr.: 750-602</b><br>Potentialeinspeisung; DC 24 V                                                                                         | <b>Art-Nr.: 753-602</b><br>Potentialeinspeisung; DC 24 V                                                                                 |
|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
| <b>Art-Nr.: 750-601</b><br>Potentialeinspeisung; DC 24 V; Sicherungshalter                                                                      | <b>Art-Nr.: 750-610</b><br>Potentialeinspeisung; DC 24 V; Sicherungshalter; Diagnose                                                            |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
| 1.2.3 Schirmanschluss                                                                                                                           |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
| 1.2.3.1 Schirmklemmbügel                                                                                                                        |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
| <b>Art-Nr.: 790-108</b><br>Schirmklemmbügel; 11 mm breit; kontaktierbarer Schirmdurchmesser; 3 ... 8 mm                                         | <b>Art-Nr.: 790-208</b><br>Schirmklemmbügel; 12,4 mm breit; 3 ... 8 mm                                                                          | <b>Art-Nr.: 790-116</b><br>Schirmklemmbügel; 19 mm breit; kontaktierbarer Schirmdurchmesser; 7 ... 16 mm                                         | <b>Art-Nr.: 790-216</b><br>Schirmklemmbügel; 21,8 mm breit; 6 ... 16 mm                                                                  |
|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
| <b>Art-Nr.: 790-124</b><br>Schirmklemmbügel; 27 mm breit; kontaktierbarer Schirmdurchmesser; 6 ... 24 mm                                        | <b>Art-Nr.: 790-220</b><br>Schirmklemmbügel; 30 mm breit; 6 ... 20 mm                                                                           | <b>Art-Nr.: 790-140</b><br>Schirmklemmbügel; kontaktierbarer Schirmdurchmesser                                                                   |                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
| 1.2.4 Steckbare Verdrahtungsebene                                                                                                               |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
| 1.2.4.1 Kodierung                                                                                                                               |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
| <b>Art-Nr.: 753-150</b><br>Kodierelemente Serie 753                                                                                             |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
| 1.2.5 Systemgehäuse                                                                                                                             |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
| 1.2.5.1 Systemgehäuse                                                                                                                           |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
| <b>Art-Nr.: 850-825</b><br>IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (160x100x160 mm); 9 x M12, 4 x M20                                   | <b>Art-Nr.: 850-826</b><br>IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (240x100x160 mm); 4 x M20-, 4 x M16-, 14 x M12-Verschraubung         | <b>Art-Nr.: 850-827</b><br>IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (320x100x160 mm); 4 x M20-, 8 x M16-, 17 x M12-Verschraubung          | <b>Art-Nr.: 850-828</b><br>IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (480x100x160 mm); 4 x M20-, 10 x M16-, 35 x M12-Verschraubung |
|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
| <b>Art-Nr.: 850-826/002-000</b><br>IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7035); BxHxT (240x100x160 mm); 4 x M20-, 4 x M16-, 14 x M12-Verschraubung | <b>Art-Nr.: 850-827/002-000</b><br>IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7035); BxHxT (320x100x160 mm); 4 x M20-, 8 x M16-, 17 x M12-Verschraubung | <b>Art-Nr.: 850-828/002-000</b><br>IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7035); BxHxT (480x100x160 mm); 4 x M20-, 10 x M16-, 35 x M12-Verschraubung | <b>Art-Nr.: 850-834</b><br>IP65-Systemgehäuse; Polyester (RAL 7032); BxHxT (164x100x164 mm); 9 x M12, 4 x M20                            |
|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
| <b>Art-Nr.: 850-835</b><br>IP65-Systemgehäuse; Polyester (RAL 7032); BxHxT (244x100x164 mm); 4 x M20-, 4 x M16-, 14 x M12-Verschraubung         | <b>Art-Nr.: 850-836</b><br>IP65-Systemgehäuse; Polyester (RAL 7032); BxHxT (324x100x164 mm); 4 x M20-, 8 x M16-, 17 x M12-Verschraubung         | <b>Art-Nr.: 850-814/002-000</b><br>IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (200x120x200 mm); ohne Flanschplatte                         | <b>Art-Nr.: 850-815/002-000</b><br>IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (300x120x200 mm); ohne Flanschplatte                 |

1.2.5.1 Systemgehäuse



**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

1.2.6 Tragschiene

1.2.6.1 Montagematerial



**Art-Nr.: 210-196**  
Aluminiumtragschiene; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben

**Art-Nr.: 210-198**  
Kupfertragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; kupferfarben

**Art-Nr.: 210-197**  
Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben

**Art-Nr.: 210-114**  
Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben



**Art-Nr.: 210-118**  
Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; silberfarben

**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; silberfarben

**Art-Nr.: 210-113**  
Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; silberfarben