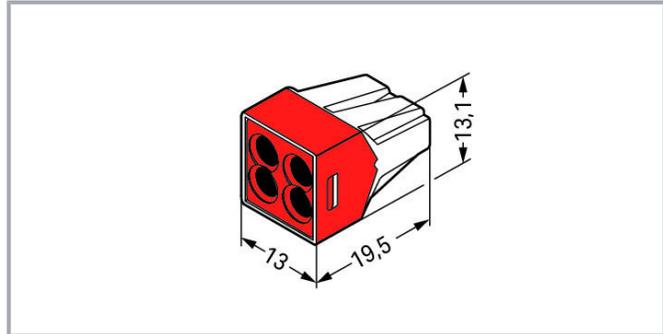


Datenblatt | Artikelnummer: 773-604

Verbindungs-dosenklemme; für eindräftige Leiter; max. 4 mm²; 4 Leiter;
Gehäusefarbe braun-transparent; Deckelfarbe rot; Umgebungstemperatur
max. 60°C; 2,50 mm²; mehrfarbig

www.wago.com/773-604



Daten

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Bemessungsdaten gemäß | IEC/EN 60664-1 |
| Bemessungsspannung (II / 2) | 400 V |
| Bemessungsstoßspannung (II / 2) | 4 kV |
| Bemessungsstrom | 32 A |
| Legende Bemessungsdaten | (II / 2) ≙ Überspannungskategorie II / Verschmutzungsgrad 2 |

Anschlussdaten

| | |
|---------------------------------|---|
| Gesamte Anzahl der Klemmstellen | 4 |
| Gesamte Anzahl der Potentiale | 1 |

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
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.



Anschluss 1

| | |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anschlusstechnik | PUSH WIRE® |
| Betätigungsart | Push-in |
| Anschließbare Leiterwerkstoffe | Kupfer Aluminium |
| Anschließbare Leiterwerkstoffe Hinweis | <p>Anschluss von Aluminiumleitern</p> <p>WAGO Federklemmverbindungen sind auch für eindrätige Aluminiumleiter bis 4 mm² geeignet, wenn für den Anschluss die Alu-Plus-Kontaktpaste 249-130 verwendet wird.</p> <p>Vorteile der Alu-Plus-Kontaktpaste:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Zerstört die Oxidschicht automatisch beim Klemmvorgang ■ Verhindert Neuoxidation an der Kontaktstelle ■ Vermeidet elektrolytische Korrosion zwischen Aluminium- und Kupferleitern (in einer Klemme) ■ Bietet Langzeit-Korrosionsschutz <p>Bei Federklemmverbindungen mit PUSH WIRE®-Anschlusstechnik wird die vorherige Reinigung des Aluminiumleiters empfohlen und unmittelbar danach ist der Aluminiumleiter an die mit der Alu-Plus-Kontaktpaste gefüllten Klemmstelle anzuschließen.</p> <p>Selbstverständlich kann Alu-Plus vor dem Anklemmen auch zusätzlich ganzflächig auf den Aluminiumleiter aufgetragen werden.</p> <p>Außerdem ist zu beachten, dass die Nennströme an die geringere Leitfähigkeit der Aluminiumleiter angepasst werden:</p> <p>2,5 mm² = 16 A 4 mm² = 22 A</p> |
| Eindrätiger Leiter | 1,5 ... 4 mm ² |
| Abisolierlänge | 12 mm / 0.47 inch |
| Verdrahtungsrichtung | Seitliche Verdrahtung |

Geometrische Daten

| | |
|--------|----------------------|
| Breite | 13 mm / 0.512 inch |
| Höhe | 13,1 mm / 0.516 inch |
| Tiefe | 19,5 mm / 0.768 inch |

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
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.

Werkstoffdaten

| | |
|---------------------------------|------------|
| Farbe | mehrfarbig |
| Deckelfarbe | rot |
| Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94 | V2 |
| Brandlast | 0,019 MJ |
| Gewicht | 2,4 g |

Umgebungsbedingungen

| | |
|-------------------------------|--------|
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | 60 °C |
| Dauergebrauchstemperatur | 105 °C |

Kaufmännische Daten

| | |
|-----------------|--------------------------|
| Produktgruppe | 7 (Installationstechnik) |
| eCl@ss 10.0 | 27-14-11-04 |
| eCl@ss 9.0 | 27-14-11-04 |
| ETIM 7.0 | EC000446 |
| ETIM 6.0 | EC000446 |
| VPE (UVPE) | 1000 (100) Stück |
| Verpackungsart | Karton |
| Ursprungsland | CN |
| GTIN | 4055143243681 |
| Zolltarifnummer | 85369010000 |

Zulassungen / Zertifikate

Schiff Zulassungen

| Logo | Zulassung | Norm | Zertifikatsname |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------|--------------------------|
|  | ABS American Bureau of Shipping | - | 18- HG1755093- PDA |

UL-Zulassungen

| Logo | Zulassung | Norm | Zertifikatsname |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------|-----------------|
|  | UL UL International Germany GmbH | EN 60998 | D-03479-A1 |

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
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.

Optionales Zubehör

Montageadapter

Montagematerial



Art-Nr.: 773-332

Befestigungsadapter; Serie 773 - 2,5 mm² / 4 mm² / 6 mm²; zur Montage auf TS 35/Schraubmontage; www.wago.com/773-332
orange

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

| | | | |
|------------------------|-------------|---------------|----------|
| 773-604 X81 - Datei | 19 Feb 2019 | xml 3,4 kB | Download |
|------------------------|-------------|---------------|----------|

| | | | |
|------------------------|-------------|----------------|----------|
| 773-604 doc - Datei | 17 May 2017 | doc 25,6 kB | Download |
|------------------------|-------------|----------------|----------|

Weitere Informationen

| | | | |
|--------------------------|--|---------------|----------|
| Technische Erläuterungen | | pdf 2,2 MB | Download |
|--------------------------|--|---------------|----------|

Environmental Product Compliance

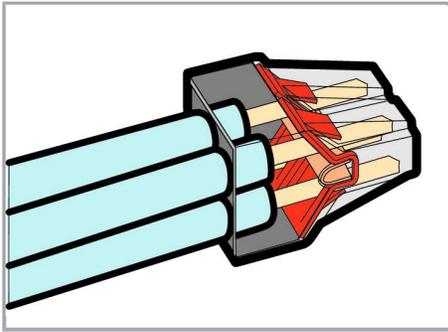
Compliance Search

| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----|----------|
| Environmental Product Compliance 773-604 Verbindungs Dosenklemme; für eindrähtige Leiter; max. 4 mm ² ; 4 Leiter; Gehäusefarbe braun-transparent; Deckelfarbe rot; Umgebungstemperatur max. 60° C; 2,50 mm ² ; mehrfarbig | | URL | Download |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----|----------|

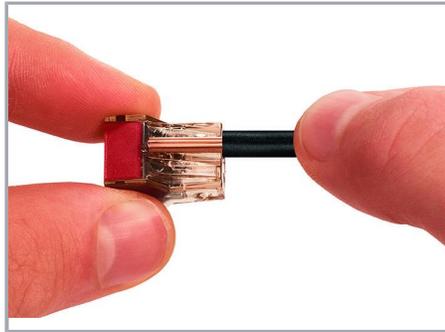
Handhabungshinweise

Leiter anschließen

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!



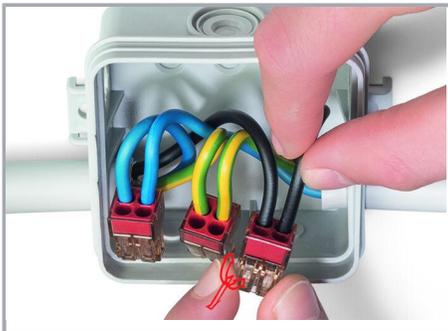
Verbindungsdatenklemme, Serie 773



Eindräftigen Leiter 12 mm abisolieren.



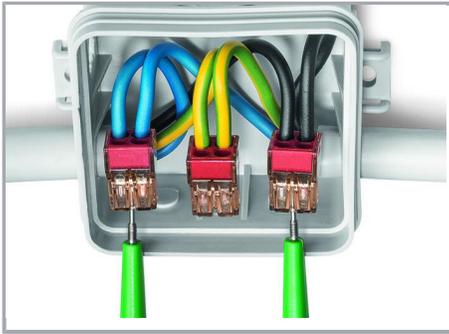
Anschließen: Abisolierten eindräftigen Leiter bis zum Anschlag einstecken.



Lösen: Leiter festhalten, Klemme durch Hin- und Herdrehen mit leichtem Zug vom Leiter ziehen.

Prüfen

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!



Die Prüfung erfolgt in der Prüföffnung auf
der den Leitereinführungen
entgegengesetzten Klemmenseite.

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
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.