# Werkzeug-Anschlußgehäuse 4- bis 48-polig

## Anschlussgehäuse

### für die professionelle Werkzeugverdrahtung

- **Einfache Montage am Werkzeug**
- **3-teilig zerlegbar**
- **In Größen von 1x 4-pol. bis 2x 48-pol. lieferbar**
- **Steckereinsätze bis 180°C temperaturfest**

Störungen in der Werkzeugbeheizung können teuer werden. Oft liegt die Störung in der Werkzeugverdrahtung.

Diese mehrfach zerlegbaren Werkzeug-Anschlußgehäuse schaffen gut zugänglichen Verdrahtungsraum und damit die Voraussetzung für eine übersichtliche, ausfallsichere Verdrahtung.
Unter Verwendung dieser bewährten Standart-Anschlußgehäuse verdrahten Sie Ihre Werkzeuge schneller und kostengünstiger. Der Anschluß wird servicefreundlich und leichter kontrollierbar.

Serienmäßige Ausstattung:

- Steckerunterteile ohne Verriegelung, Deckel aus stabilem Alu-Druckguß
- Hochtemperatur-Kontakteinsätze
- Satz Schutzleiterverdrahtung
- Material: Stahlblech 1,5mm, gepulvert
- Farbe: RAL 7030

Auf Wunsch sind die Anschlußgehäuse auch mit anderen Steckerbestückungen lieferbar. Für enge Platzverhältnisse sind Aufbaustecker und Anbaustecker auch einzeln erhältlich (s. Gruppe 7 „Stecker“).

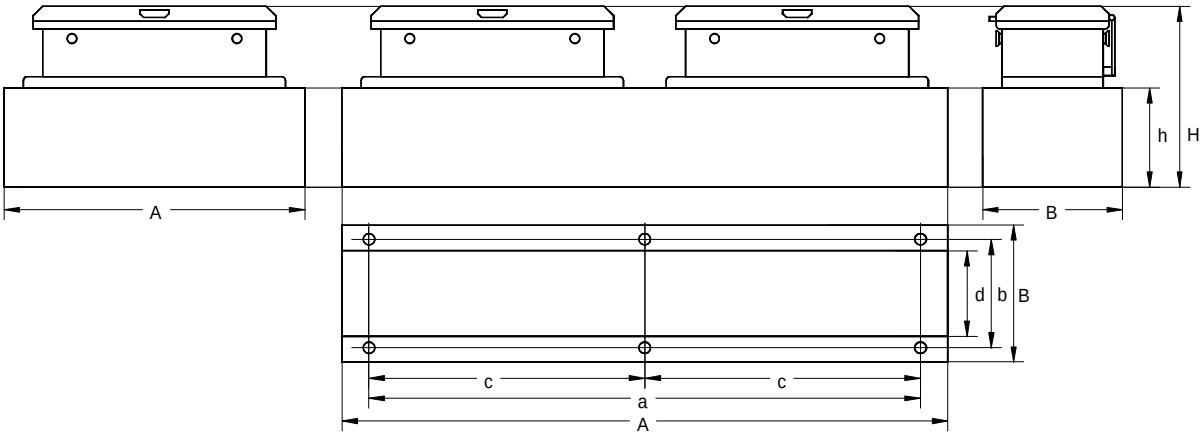
Siehe auch:

| | |
|---|---|
| Art.-Nr. 168.. | Komplettstecker |
| Art.-Nr. 186.. | Nickellitze |
| Art.-Nr. 176.. | Isolierschlauch |
| Art.-Nr. 17600 | Isolierband |

**NOLDEN REGELSYSTEME GMBH**
Werner-von-Siemens-Strasse 18
53340 Meckenheim
Tel.: 0049-2225-70951-00
Fax: 0049-2225-70951-99
E-Mail: info@nolden-regler.de
Internet: www.nolden-regler.de

# Werkzeug-Anschlußgehäuse 4- bis 48-polig

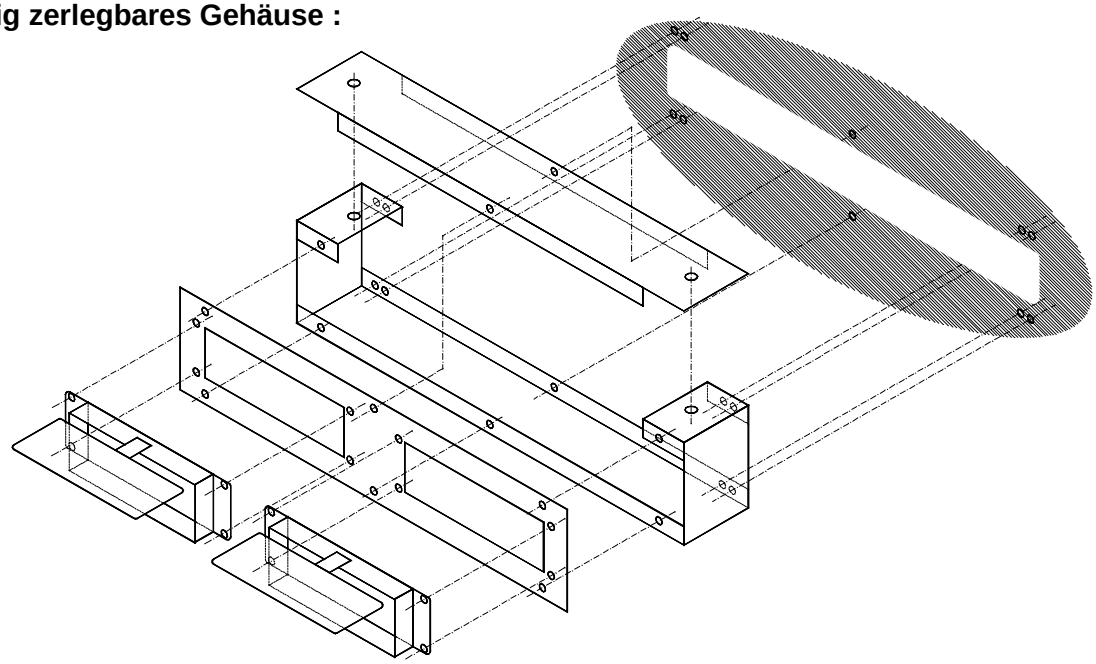
## Abmessungen :




## Typenauswahl :

| | | Stecker-Bestückung | Außen-Abmessungen / mm | | | | Befestigungsmaße / mm | | | Bereich für Kabel-durchführungen / mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Art.-Nr. | Typ | (Standard: Stift) | Länge (A) | Breite (B) | Höhe (H) | Gehäuse-höhe (h) | a | b | c | d | A-4mm |
| 80706 | WA 0106 | 1x 6pol. | 95 | 72 | 95 | 52 | 70 | 56 | -- | 45 | 92 |
| 80707 | WA 0110 | 1x 10pol. | 95 | 72 | 95 | 52 | 70 | 56 | -- | 45 | 92 |
| 80701 | WA 0116 | 1x 16pol. | 128 | 72 | 95 | 52 | 103 | 56 | -- | 45 | 124 |
| 80702 | WA 0216 | 2x 16pol. | 278 | 72 | 95 | 52 | 250 | 56 | 125 | 45 | 275 |
| 80703 | WA 0124 | 1x 24pol. | 155 | 72 | 95 | 52 | 130 | 56 | -- | 45 | 151 |
| 80704 | WA 0224 | 2x 24pol. | 327 | 72 | 95 | 52 | 302 | 56 | 151 | 45 | 325 |
| 80708 | WA 0248 | 2x 48pol. | 350 | 126 | 120 | 52 | 326 | 108 | 163 | 96 | 346 |

## 3-teilig zerlegbares Gehäuse :



**NOLDEN REGELSYSTEME GMBH**
Werner-von-Siemens-Strasse 18
53340 Meckenheim

Tel.: 0049-2225-70951-00
Fax: 0049-2225-70951-99

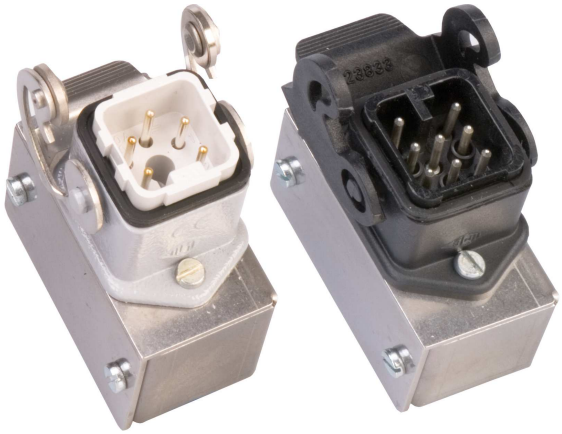
E-Mail: info@nolden-regler.de
Internet: www.nolden-regler.de



Änderungen vorbehalten / Stand: 01/2019

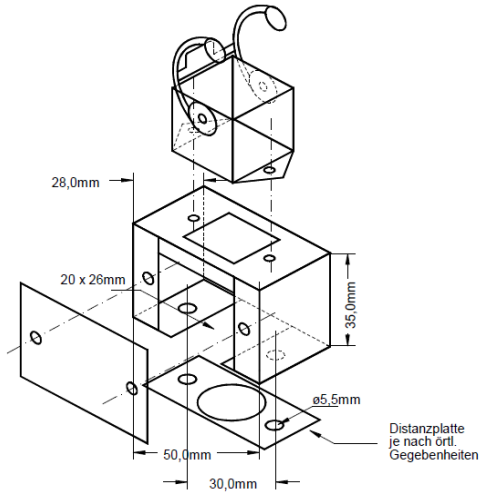
# Werkzeug-Anschlußgehäuse 4- bis 48-polig

## Mini-Werkzeuganschlussgehäuse WA0104 / 0107



**Mini-Werkzeuganschlussgehäuse 4- bzw. 7-pol. für kleine Werkzeuge.**

WA0104: für 1 Heizzone mit Fühler
WA0107: für 1 Heizzone mit Fühler und
1 Heizzone ohne Fühler (Steller)




**Zubehör:**
Distanzblech für 22mm-Platten,
Montage auf 17mm-Platten mit Distanzscheiben

| Technische Daten | | |
|---|---|---|
| **Stecker-Bestückung** | 1 St. Industrienormstecker Gr.21 | |
| | Stift 4-pol.+PE | Stift 7-pol.+ PE |
| Passende Verbindungskabel | VK 04... | VK 07... |
| **Abmessungen (BxHxT)** | 50x35x28mm (o. Stecker) | |
| **Material** | Edelstahl blank | |
| **Gewicht** | 0,1kg | |
| **Art.-Nr.** | 80700.4 | 80700.7 |

## Werkzeuganschlussgehäuse WA0106

Alle Abmessungen und Befestigungsmaße siehe auch Tabelle und Skizze in Übersichtsblatt Werkzeuganschlussgehäuse.

**Werkzeuganschlussgehäuse 6-pol. für kleine Werkzeuge**

WA0106: für 1 Heizzone mit Fühler und
1 Heizzone ohne Fühler (Steller)

**Normen für Pinbelegung: siehe Normenblatt**

| Technische Daten | |
|---|---|
| **Stecker-Bestückung** | 1 St. Industrienormstecker Gr.27 |
| | Stifteinsatz 6-pol. 180°C |
| Passende Verbindungskabel | VK 06... |
| **Abmessungen (BxHxT)** | 95x52x72mm (o. Stecker) |
| **Material** | Stahlblech 1,5mm gepulvert RAL 7035 |
| **Gewicht** | 0,45kg |
| **Art.-Nr.** | 80706 |

**NOLDEN REGELSYSTEME GMBH**
Werner-von-Siemens-Strasse 18
53340 Meckenheim
Tel.: 0049-2225-70951-00
Fax: 0049-2225-70951-99
E-Mail: info@nolden-regler.de
Internet: www.nolden-regler.de

# Werkzeug-Anschlußgehäuse 4- bis 48-polig

## Werkzeuganschlussgehäuse WA0110

Alle Abmessungen und Befestigungsmaße siehe auch Tabelle und Skizze in Übersichtsblatt Werkzeuganschlussgehäuse.

**Werkzeuganschlussgehäuse 10-pol.**
**für bis zu 2 Heizzonen**

**Normen für Pinbelegung:**
**siehe Normenblatt**

| Technische Daten | |
|---|---|
| **Stecker-Bestückung** | 1 St. Industrienormstecker Gr.27 |
| | Stifteinsatz 10-pol. 180°C |
| Passende Verbindungskabel | VK 08... |
| **Abmessungen (BxHxT)** | 95x52x72mm (o. Stecker) |
| **Material** | Stahlblech 1,5mm gepulvert RAL 7035 |
| **Gewicht** | 0,55g |
| **Art.-Nr.** | 80707 |

## Werkzeuganschlussgehäuse WA0116

Alle Abmessungen und Befestigungsmaße siehe auch Tabelle und Skizze in Übersichtsblatt Werkzeuganschlussgehäuse.

**Werkzeuganschlussgehäuse 16-pol.**
**für bis zu 4 Heizzonen**

**Normen für Pinbelegung:**
**siehe Normenblatt**

| Technische Daten | |
|---|---|
| **Stecker-Bestückung** | 1 St. Industrienormstecker Gr.27 |
| | Stifteinsatz 16-pol. 180°C |
| Passende Verbindungskabel | VK 16... |
| **Abmessungen (BxHxT)** | 128x52x126mm (o. Stecker) |
| **Material** | Stahlblech 1,5mm gepulvert RAL 7035 |
| **Gewicht** | 0,7kg |
| **Art.-Nr.** | 80701 |

**NOLDEN REGELSYSTEME GMBH**
Werner-von-Siemens-Strasse 18
53340 Meckenheim

Tel.: 0049-2225-70951-00
Fax: 0049-2225-70951-99

E-Mail: info@nolden-regler.de
Internet: www.nolden-regler.de

# Werkzeug-Anschlußgehäuse 4- bis 48-polig

## Werkzeuganschlussgehäuse WA0216

Alle Abmessungen und Befestigungsmaße siehe auch Tabelle und Skizze in Übersichtsblatt Werkzeuganschlussgehäuse.

**Werkzeuganschlussgehäuse 2x 16-pol. für bis zu 8 Heizzonen ( 2x 4 Zonen)**

**Auch in EUROMAP 14 – Version lieferbar**
**- 1 Stecker 16-pol. Gr. 27 mit 1 Bügel mit Stifteinsatz (für Last) und**

**- 1 Stecker Gr. 16 mit 1 Bügel mit Buchsen-einsatz (für Fühler)**
Art.-Nr. 80702.14

**Normen für Pinbelegung:**
**siehe Normenblatt**

| Technische Daten | |
|---|---|
| **Stecker-Bestückung** | 2 St. Industrienormstecker Gr.27 |
| | Stifteinsätze 16-pol. 180°C |
| Passende Verbindungskabel | VK 16... |
| **Abmessungen (BxHxT)** | 278x52x72mm (o. Stecker) |
| **Material** | Stahlblech 1,5mm gepulvert RAL 7035 |
| **Gewicht** | 1,25kg |
| **Art.-Nr.** | 80702 |

## Werkzeuganschlussgehäuse WA0124

Alle Abmessungen und Befestigungsmaße siehe auch Tabelle und Skizze in Übersichtsblatt Werkzeuganschlussgehäuse.

**Werkzeuganschlussgehäuse 24-pol. für bis zu 6 Heizzonen**

**Normen für Pinbelegung:**
**siehe Normenblatt**

| Technische Daten | |
|---|---|
| **Stecker-Bestückung** | 1 St. Industrienormstecker Gr.27 |
| | Stifteinsatz 24-pol. 180°C |
| Passende Verbindungskabel | VK 24... |
| **Abmessungen (BxHxT)** | 155x52x72mm (o. Stecker) |
| **Material** | Stahlblech 1,5mm gepulvert RAL 7035 |
| **Gewicht** | 0,8kg |
| **Art.-Nr.** | 80703 |

**NOLDEN REGELSYSTEME GMBH**
Werner-von-Siemens-Strasse 18
53340 Meckenheim

Tel.: 0049-2225-70951-00
Fax: 0049-2225-70951-99

E-Mail: info@nolden-regler.de
Internet: www.nolden-regler.de

# Werkzeug-Anschlußgehäuse 4- bis 48-polig

## Werkzeuganschlussgehäuse WA0224

Alle Abmessungen und Befestigungsmaße siehe auch Tabelle und Skizze in Übersichtsblatt Werkzeuganschlussgehäuse.

**Werkzeuganschlussgehäuse 2x 24-pol. für bis zu 12 Heizzonen (2x 6 Zonen)**

**Normen für Pinbelegung: siehe Normenblatt**

| Technische Daten | |
|---|---|
| **Stecker-Bestückung** | 2 St. Industrienormstecker Gr.27 |
| | Stifteinsätze 24-pol. 180°C |
| Passende Verbindungskabel | VK 24... |
| **Abmessungen (BxHxT)** | 327x52x72mm (o. Stecker) |
| **Material** | Stahlblech 1,5mm gepulvert RAL 7035 |
| **Gewicht** | 1,45g |
| **Art.-Nr.** | 80704 |

## Werkzeuganschlussgehäuse WA0248

Alle Abmessungen und Befestigungsmaße siehe auch Tabelle und Skizze in Übersichtsblatt Werkzeuganschlussgehäuse.

**Werkzeuganschlussgehäuse 2x 48-pol. für bis zu 24 Heizzonen (2x 12 Zonen)**

**Normen für Pinbelegung: siehe Normenblatt**

| Technische Daten | |
|---|---|
| **Stecker-Bestückung** | 2 St. Industrienormstecker Gr.27 |
| | Stifteinsätze 48-pol. 125°C |
| Passende Verbindungskabel | Sonder |
| **Abmessungen (BxHxT)** | 350x52x126mm (o. Stecker) |
| **Material** | Stahlblech 1,5mm gepulvert RAL 7030 |
| **Gewicht** | 3,0kg |
| **Art.-Nr.** | 80708 |

**NOLDEN REGELSYSTEME GMBH**
Werner-von-Siemens-Strasse 18
53340 Meckenheim

Tel.: 0049-2225-70951-00
Fax: 0049-2225-70951-99

E-Mail: info@nolden-regler.de
Internet: www.nolden-regler.de