QUADRIOS

Bedienungsanleitung

www.quadrios.de

Maxi-Set Crimpzangen, Multifunktions-Abisolierzange und Zubehör
Bundle-Teilenummer: 24T065

REACH Compliant

Crimpzange für verschiedene Einsatzzwecke aus Kohlenstoff-Stahl S50C (Griff PP / TPR). Vielseitige Crimpfunktionen sind optimal abgedeckt. Feineinstellung für Betätigungskraft möglich. Wechseleinsätze für weitere Verbinder sind als optionales Zubehör verfügbar.

Technische Informationen

Größe: 190 x 135 mm • Material: Kohlenstoffstahl S50C, Griff PP/TPR • Crimpfunktion für Kabelschuhe (isoliert) 0,25 mm² ... 2,5 mm² (24 ... 14 AWG) • Druckeinstellung für Betätigungskraft.



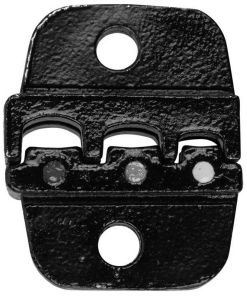
Abb. ähnlich



Abbildung ähnlich – Farbe kann abweichen

Enthaltene Einsätze

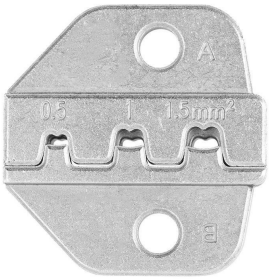
Einsatz für Kabelschuhe 0,25 ... 2,5 mm² • Einsatz für Aderendhülsen (isoliert) 0,25 ... 6 mm² • Einsatz für Flachsteckhülsen / Flachstecker (unisoliert) 0,5 mm² ... 1,5 mm² • Einsatz für MC4-Solarstecker 2,5 mm² ... 6 mm² • Sechskantschlüssel • 4 x Ersatzschrauben.



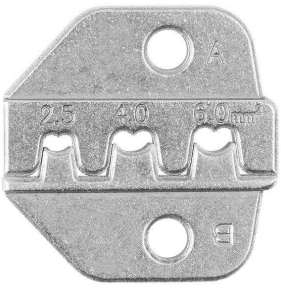
Isolierte Kabelschuhe



Aderendhülsen



Flachstecker unisoliert



Solarstecker

Anwendung nur durch fachkundiges Personal! Abbildungen ähnlich!

This is a publication by Quadrios GmbH • Bahnhofstraße 16 • D-92670 Windischeschenbach (www.quadrios.de)
All right including translation reserved. Reproduction by any method or the capture in electronic data processing system require the prior written approval by the editor. Reprinting, also in part, is prohibited. This publication represents the technical status at the time of printing.
All statements without guarantee
© Quadrios GmbH

QUADRIOS

Bedienungsanleitung

www.quadrios.de

Multifunktions-Abisolierzange
Bundle-Teilenummer: 24T065

Die Multifunktions-Abisolierzange aus stabilem Werkzeug-Stahl (Griff PP/TPR) bietet eine Abisolierfunktion für Kabel und Leitungen mit Querschnitten von 0,25 mm² ... 6 mm² sowie eine Seitenschneiderfunktion für Kupfer- und Aluminiumdrähte. Weiterhin vorhanden ist eine Crimpfunktion für Kabelschuhe (isoliert/unisoliert) von 0,5 mm² ... 6 mm².



Technische Informationen

Größe: ca. 210 x 111 mm • Gewicht: ca. 312 g • Hauptfunktion: Abisolierung von Kabeln und Leitungen • Anwendungsbereich ca. 0,25 ... 6 mm² • Weitere Funktionen: Seitenschneider für Kupfer-, Alu-Leiter • Crimpzangen-Funktion für nicht-isolierte Kabelschuhe 0,5 - 6 mm² • Crimpzangen-Funktion für isolierte Kabelschuhe 0,5 - 6 mm².

Anwendung nur durch fachkundiges Personal!

This is a publication by Quadrios GmbH • Bahnhofstraße 16 • D-92670 Windischeschenbach (www.quadrios.de)
All right including translation reserved. Reproduction by any method or the capture in electronic data processing system require the prior written approval by the editor. Reprinting, also in part, is prohibited. This publication represents the technical status at the time of printing.
All statements without guarantee
© Quadrios GmbH

QUADRIOS

Bedienungsanleitung

www.quadrios.de

Maxi-Set Crimpzangen, Multifunktions-Abisolierzange und Zubehör
Bundle-Teilenummer: 24T065

Diese Crimpzange mit stabiler Vierkant-Pressklaue mit automatischer Einstellung sorgt für beste Crimpergebnisse. Die Feineinstellung ist über das Stellrad justierbar. Ausgestattet mit Schnellveriegelungs-Sicherheitsverschluss und ergonomischem Griff. Optimaler Anwendungsbereich: Aderendhülsen im Querschnitt 0,25 bis 10 mm².

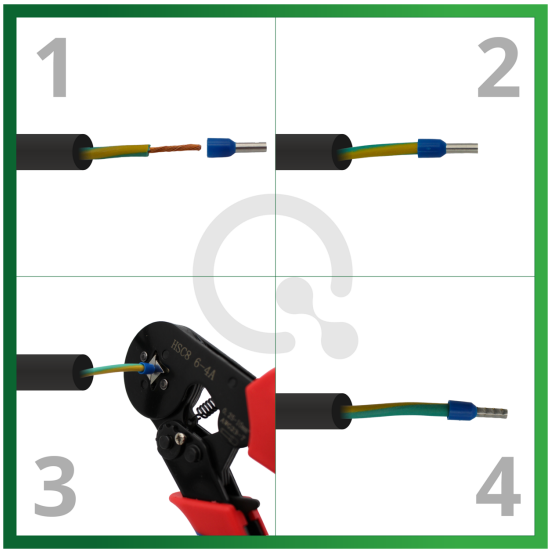


Technische Informationen

Vierkant-Pressklaue • Automatische Einstellung •

Feineinstellung • Anwendungsbereich 0,25 ... 10 mm².

Anwendungsbeispiel





Anwendung nur durch fachkundiges Personal!

This is a publication by Quadrios GmbH • Bahnhofstraße 16 • D-92670 Windischeschenbach (www.quadrios.de)
All right including translation reserved. Reproduction by any method or the capture in electronic data processing system require the prior written approval by the editor. Reprinting, also in part, is prohibited. This publication represents the technical status at the time of printing.
All statements without guarantee
© Quadrios GmbH

RoHS

QUADRIOS

Bedienungsanleitung

www.quadrios.de

Maxi-Set Crimpzangen, Multifunktions-Abisolierzange und Zubehör

Bundle-Teilenummer: 24T065

Gabelkabelschuhe, Ringkabelschuhe, Flachsteckhülsen, Flachstecker, Rundstecker, Rundsteckhülsen



Quadrios-Crimpverbinder garantieren in Verbindung mit den passenden Crimpwerkzeugen optimale Ergebnisse. Diese Produktserie umfasst die in der Praxis am häufigsten verwendeten Teile. Das Sortiment ist besonders geeignet für Bastler, Handwerker, Außendienst, Servicewerkstätten, Elektroniker und Laborbedarf.

Inhalt:

25 x Gabelkabelschuh Rot, LochØ 3,1 mm, 0.5…1.5 qmm • 25 x Gabelkabelschuh Blau, LochØ 4,1 mm, 0.5…1.5 qmm • 20 x Gabelkabelschuh Rot, LochØ 5,2 mm, 1.5…2.5 qmm • 25 x Ringkabelschuh Rot, LochØ 3,1 mm, 0.5…1.5 qmm • 25 x Ringkabelschuh Blau, LochØ 4,1 mm, 0.5…1.5 qmm • 20 x Ringkabelschuh Rot, LochØ 5,2 mm, 1.5…2.5 qmm • 25 x Gabelkabelschuh Rot, LochØ 3,1 mm, 0.5…1.5 qmm • 25 x Gabelkabelschuh Blau, LochØ 4,1 mm, 0.5…1.5 qmm • 20 x Gabelkabelschuh Rot, LochØ 5,2 mm, 1.5…2.5 qmm • 25 x Ringkabelschuh Rot, LochØ 3,1 mm, 0.5…1.5 qmm • 25 x Ringkabelschuh Blau, LochØ 4,1 mm, 0.5…1.5 qmm • 20 x Ringkabelschuh Rot, LochØ 5,2 mm, 1.5…2.5 qmm • 25 x Flachsteckhülsen Rot, 2,8 mm, 0.5…1.5 qmm • 25 x Flachsteckhülsen Blau, 4,8 mm, 0.5…1.5 qmm • 20 x Flachsteckhülsen Gelb, 6,3 mm, 1.5…2.5 qmm • 25 x Flachstecker Rot, 2,8 mm, 0.5…1.5 qmm • 25 x Flachstecker Blau, 4,8 mm, 0.5…1.5 qmm • 20 x Flachstecker Gelb, 6,3 mm, 1.5…2.5 qmm • 20 x Rundstecker Rot, Ø 4 mm, 0.5…1.5 qmm • 20 x Rundstecker Tülle Rot, Ø 4 mm, 1.5…2.5 qmm • 20 x Rundstecker Blau, Ø 4 mm, 0.5…1.5 qmm • 20 x Rundstecker Tülle Blau, Ø 4 mm, 1.5…2.5 qmm

Aufteilung:

25x
Gabelkabelschuh Rot
Kupfer verzinnt, LochØ 3 mm
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Fork connector red
Copper, tin plated, HoleØ 3 mm
Cross section: 0.5...1.5 mm²

25x
Gabelkabelschuh Blau
Kupfer verzinnt, LochØ 4 mm
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Fork connector blue
Copper, tin plated, HoleØ 4 mm
Cross section: 0.5...1.5 mm²

20x
Gabelkabelschuh Gelb
Kupfer verzinnt, LochØ 5 mm
Querschnitt: 1,5...2,5 mm²
Fork connector yellow
Copper, tin plated, HoleØ 5 mm
Cross section: 1.5...2.5 mm²

25x
Ringkabelschuh Rot
Kupfer verzinnt, LochØ 3,1 mm
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Ring terminal red
Copper, tin plated, HoleØ 3.1 mm
Cross section: 0.5...1.5 mm²

25x
Ringkabelschuh Blau
Kupfer verzinnt, LochØ 4,1 mm
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Ring terminal blue
Copper, tin plated, HoleØ 4.1 mm
Cross section: 0.5...1.5 mm²

20x
Ringkabelschuh Gelb
Kupfer verzinnt, LochØ 5,2 mm
Querschnitt: 1,5...2,5 mm²
Ring terminal yellow
Copper, tin plated, HoleØ 5.2 mm
Cross section: 1.5...2.5 mm²

25x
Gabelkabelschuh Rot
Kupfer verzinnt, LochØ 3 mm
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Fork connector red
Copper, tin plated, HoleØ 3 mm
Cross section: 0.5...1.5 mm²

25x
Gabelkabelschuh Blau
Kupfer verzinnt, LochØ 4 mm
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Fork connector blue
Copper, tin plated, HoleØ 4 mm
Cross section: 0.5...1.5 mm²

20x
Gabelkabelschuh Gelb
Kupfer verzinnt, LochØ 5 mm
Querschnitt: 1,5...2,5 mm²
Fork connector yellow
Copper, tin plated, HoleØ 5 mm
Cross section: 1.5...2.5 mm²

25x
Ringkabelschuh Rot
Kupfer verzinnt, LochØ 3,1 mm
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Ring terminal red
Copper, tin plated, HoleØ 3.1 mm
Cross section: 0.5...1.5 mm²

25x
Ringkabelschuh Blau
Kupfer verzinnt, LochØ 4,1 mm
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Ring terminal blue
Copper, tin plated, HoleØ 4.1 mm
Cross section: 0.5...1.5 mm²

20x
Ringkabelschuh Gelb
Kupfer verzinnt, LochØ 5,2 mm
Querschnitt: 1,5...2,5 mm²
Ring terminal yellow
Copper, tin plated, HoleØ 5.2 mm
Cross section: 1.5...2.5 mm²

25x
Flachsteckhülse Rot 2,8 mm
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Kupfer verzinnt
Blade receptacles red 2.8 mm
Cross section: 0,5...1,5 mm²
Copper, tin plated

25x
Flachsteckhülse Blau 4,8 mm
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Kupfer verzinnt
Blade receptacles blue 4.8 mm
Cross section: 0.5...1.5 mm²
Copper, tin plated

20x
Flachsteckhülse Gelb 6,3 mm
Querschnitt: 1,5...2,5 mm²
Kupfer verzinnt
Blade receptacles yellow 6.3 mm
Cross section: 1.5...2.5 mm²
Copper, tin plated

25x
Flachstecker Rot 2,8 mm
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Kupfer verzinnt
Flat plug red 2.8 mm
Cross section: 0.5...1.5 mm²
Copper, tin plated

25x
Flachstecker Blau 4,8 mm
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Kupfer verzinnt
Flat plug blue 4.8 mm
Cross section: 0.5...1.5 mm²
Copper, tin plated

20x
Flachstecker Gelb 6,3 mm
Querschnitt: 1,5...2,5 mm²
Kupfer verzinnt
Flat plug yellow 6.3 mm
Cross section: 1.5...2.5 mm²
Copper, tin plated

20x
Rundstecker Rot
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Kupfer verzinnt
Round plug red
Cross section: 0.5...1.5 mm²
Copper, tin plated

10x
Rundsteckhülse Rot
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Kupfer verzinnt
Round plug sleeve red
Cross section: 0.5...1.5 mm²
Copper, tin plated

10x
Rundsteckhülse Rot
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Kupfer verzinnt
Round plug sleeve red
Cross section: 0.5...1.5 mm²
Copper, tin plated

20x
Rundstecker Blau
Querschnitt: 1,5...2,5 mm²
Kupfer verzinnt
Round plug blue
Cross section: 1.5...2.5 mm²
Copper, tin plated

10x
Rundsteckhülse Blau
Querschnitt: 1,5...2,5 mm²
Kupfer verzinnt
Round plug sleeve blue
Cross section: 1.5...2.5 mm²
Copper, tin plated

10x
Rundsteckhülse Blau
Querschnitt: 1,5...2,5 mm²
Kupfer verzinnt
Round plug sleeve blue
Cross section: 1.5...2.5 mm²
Copper, tin plated

Anschluss nur durch Elektrofachpersonal

Connection only by qualified electricians

This is a publication by Quadrios GmbH • Bahnhofstraße 16 • D-92670 Windischeschenbach (www.quadrios.de)
All right including translation reserved. Reproduction by any method or the capture in electronic data processing system require the prior written approval by the editor. Reprinting, also in part, is prohibited. This publication represents the technical status at the time of printing.
All statements without guarantee
© Quadrios GmbH

QUADRIOS

Bedienungsanleitung

www.quadrios.de

Maxi-Set Crimpzangen, Multifunktions-Abisolierzange und Zubehör

Bundle-Teilenummer: 24T065

Gabelkabelschuhe, Ringkabelschuhe, Aderendhülsen, Flachsteckhülsen, Isolierhülsen, Flachstecker



Quadrios-Crimpverbinder garantieren in Verbindung mit den passenden Crimpwerkzeugen optimale Ergebnisse. Diese Produktserie umfasst die in der Praxis am häufigsten verwendeten Teile. Das Sortiment ist besonders geeignet für Bastler, Handwerker, Außendienst, Servicewerkstätten, Elektroniker und Laborbedarf.

Aufteilung & Inhalt:

25x
Gabelkabelschuh Rot
Kupfer verzinnt, LochØ 3 mm
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Fork connector red
Copper, tin plated, HoleØ 3 mm
Cross section: 0.5...1.5 mm²

25x
Gabelkabelschuh Blau
Kupfer verzinnt, LochØ 4 mm
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Fork connector blue
Copper, tin plated, HoleØ 4 mm
Cross section: 0.5...1.5 mm²

20x
Gabelkabelschuh Gelb
Kupfer verzinnt, LochØ 5 mm
Querschnitt: 1,5...2,5 mm²
Fork connector yellow
Copper, tin plated, HoleØ 5 mm
Cross section: 1.5...2.5 mm²

25x
Ringkabelschuh Rot
Kupfer verzinnt, LochØ 3,1 mm
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Ring terminal red
Copper, tin plated, HoleØ 3.1 mm
Cross section: 0.5...1.5 mm²

25x
Ringkabelschuh Blau
Kupfer verzinnt, LochØ 4,1 mm
Querschnitt: 0,5...1,5 mm²
Ring terminal blue
Copper, tin plated, HoleØ 4.1 mm
Cross section: 0.5...1.5 mm²

20x
Ringkabelschuh Gelb
Kupfer verzinnt, LochØ 5,2 mm
Querschnitt: 1,5...2,5 mm²
Ring terminal yellow
Copper, tin plated, HoleØ 5.2 mm
Cross section: 1.5...2.5 mm²

80x
Aderendhülsen Weiß
Kupfer verzinnt, Länge 14 mm
Querschnitt: 0,5 mm²
Ferrules white
Copper, tin plated, Length 14 mm
Cross section: 0.5 mm²

75x
Aderendhülsen Grün
Kupfer verzinnt, Länge 14,3 mm
Querschnitt: 1,0 mm²
Ferrules green
Copper, tin plated, Length 14.3 mm
Cross section: 1.0 mm²

55x
Aderendhülsen Gelb
Kupfer verzinnt, Länge 14,3 mm
Querschnitt: 1,5 mm²
Ferrules yellow
Copper, tin plated, Length 14.3 mm
Cross section: 1.5 mm²

40x
Aderendhülsen Schwarz
Kupfer verzinnt, Länge 17,4 mm
Querschnitt: 2,5 mm²
Ferrules black
Copper, tin plated, Length 17.4 mm
Cross section: 2.5 mm²

25x
Aderendhülsen Blau
Kupfer verzinnt, Länge 19,4 mm
Querschnitt: 4,0 mm²
Ferrules blue
Copper, tin plated, Length 19.4 mm
Cross section: 4.0 mm²

15x
Aderendhülsen Rot
Kupfer verzinnt, Länge 20,5 mm
Querschnitt: 6,0 mm²
Ferrules red
Copper, tin plated, Length 20.5 mm
Cross section: 6.0 mm²

60x
Flachsteckhülse 2,8 mm
Querschnitt: 0,5 mm²
Kupfer verzinnt
Blade receptacle 2.8 mm
Cross section: 0.5 mm²
Copper, tin plated

50x
Flachsteckhülse 4,8 mm
Querschnitt: 1 mm²
Kupfer verzinnt
Blade receptacle 4.8 mm
Cross section: 1 mm²
Copper, tin plated

30x
Flachsteckhülse 6,3 mm
Querschnitt: 1,5 mm²
Kupfer verzinnt
Blade receptacle 6.3 mm
Cross section: 1.5 mm²
Copper, tin plated

30x
Isoliertülle 2,8 mm
Transparent
Material PVC

25x
Isoliertülle 4,8 mm
Transparent
Material PVC

15x
Isoliertülle 6,3 mm
Transparent
Material PVC

60x
Flachstecker 2,8 mm
Querschnitt: 0,5 mm²
Kupfer verzinnt
Flat plug 2.8 mm
Cross section: 0.5 mm²
Copper, tin plated

50x
Flachstecker 4,8 mm
Querschnitt: 1 mm²
Kupfer verzinnt
Flat plug 4.8 mm
Cross section: 1 mm²
Copper, tin plated

30x
Flachstecker 6,3 mm
Querschnitt: 1,5 mm²
Kupfer verzinnt
Flat plug 6.3 mm
Cross section: 1.5 mm²
Copper, tin plated

30x
Isolating sleeve 2.8 mm
Transparent
Material PVC

25x
Isolating sleeve 4.8 mm
Transparent
Material PVC

15x
Isolating sleeve 6.3 mm
Transparent
Material PVC

Anschluss nur durch Elektrofachpersonal

Connection only by qualified electricians

This is a publication by Quadrios GmbH • Bahnhofstraße 16 • D-92670 Windischeschenbach (www.quadrios.de)
All right including translation reserved. Reproduction by any method or the capture in electronic data processing system require the prior written approval by the editor. Reprinting, also in part, is prohibited. This publication represents the technical status at the time of printing.
All statements without guarantee
© Quadrios GmbH

QUADRIOS

Bedienungsanleitung

www.quadrios.de

Maxi-Set Crimpzangen, Multifunktions-Abisolierzange und Zubehör
Bundle-Teilenummer: 24T065



Diese Aderendhülsen sind besonders geeignet für Bastler, Handwerker, Außendienst, Servicewerkstätten, Elektroniker und Laborbedarf.

Das Sortiment enthält einen 1200-teiligen Premium-Aderendhülsensatz (DIN-Farbcode) für einen Anwendungsbereich von Kabelquerschnitten von 0,5 bis 10 mm². Optimal für die Verwendung mit geeigneten Aderendhülsen-Crimpzangen.

Technische Informationen

Spannung (max.): 440 V • Material: Polyamid, Kupferlegierung • Die Aderendhülsen entsprechen den RoHS-Richtlinien und sind CE-konform.

Installation nur durch Elektrofachkräfte.

Inhalt

Praktische Sortimentsbox, 25 Aderendhülsen gelb 6 mm² (10 AWG), 25 Aderendhülsen rot 10 mm² (7 AWG), 50 Aderendhülsen grau 4 mm² (12 AWG), 250 Aderendhülsen blau 2,5 mm² (14 AWG), 250 Aderendhülsen schwarz 1,5 mm² (16 AWG), 200 Aderendhülsen grau 0,75 mm² (20 AWG), 200 Aderendhülsen rot 1 mm² (18 AWG), 200 Aderendhülsen weiß 0,5 mm² (22 AWG).

This is a publication by Quadrios GmbH • Bahnhofstraße 16 • D-92670 Windischeschenbach (www.quadrios.de)
All right including translation reserved. Reproduction by any method or the capture in electronic data processing system require the prior written approval by the editor. Reprinting, also in part, is prohibited. This publication represents the technical status at the time of printing.
All statements without guarantee
© Quadrios GmbH