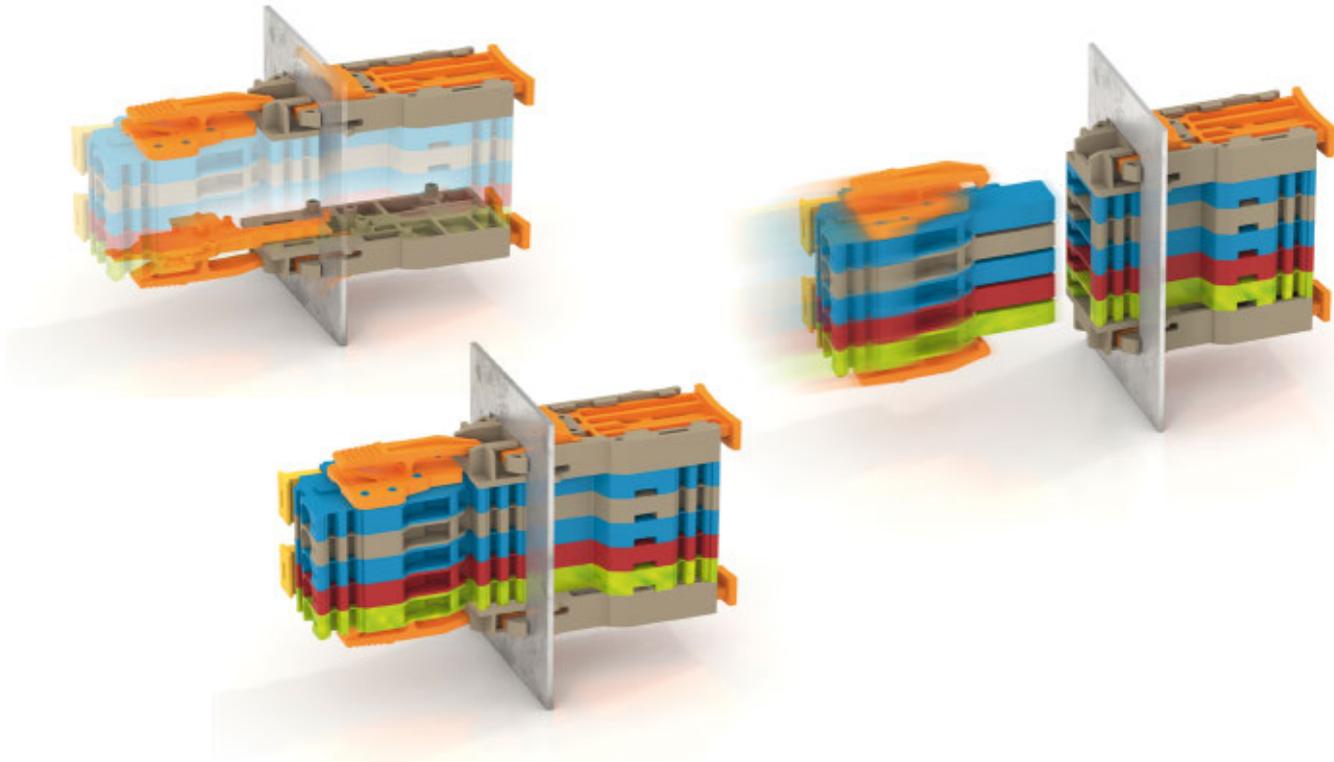


CONTA-CONNECT ERGÄNZUNGEN



Wanddurchführung für ZST

Überall dort, wo vorgefertigte Funktionseinheiten verbunden und/oder ausgetauscht werden sollen, ist das modulare und flexible Anschluss-System **ZST** von **CONTA-CLIP** gefragt. Hiermit ist eine steckbare Verdrahtung bis zu einem Bemessungsstrom von 24 A und einer Bemessungsspannung von 500V möglich.



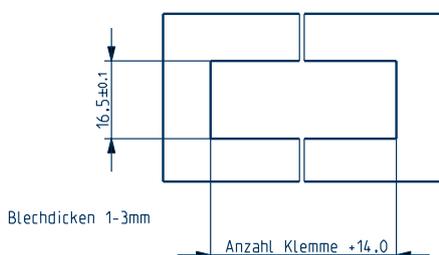
Durch einfaches Anrasten des Montage-Adapters **ZST-WA** an die Kupplungselemente **ZSTK 2,5/.../B** lassen sich effiziente Blechdurchführungen realisieren. Die mehrpoligen Einheiten verriegeln sich seitlich zum Blech und werden durch Druck auf den inneren Schieber fest mit dem Gehäuse arretiert! Die äußere Steckereinheit kann optional mit Verriegelungselementen versehen werden.

Vorteile der Wanddurchführung für ZST:

- **Schnelle Montage und Installation**
- **Flexibles und modulares Baukastenprinzip**
- **Hohe Verdrahtungssicherheit durch individuelle Codiermöglichkeit**
- **Höchster mechanischer Festsitz der Steckerelemente in dem Kupplungselement der Wanddurchführung**

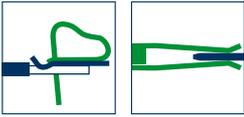
Erstellen des Wandausschnittes

Die Höhe des rechteckigen Wandausschnittes ist immer gleich, die Länge differiert in Abhängigkeit der angereichten Polzahl der Kupplungs-/Steckereinheit.



Steckbares Zugfeder-Anschluss-System ZST

Steckbares Zugfeder-Anschluss-System



- Flexible, einfache Montage
- Fingersichere Konstruktion
- Kodierbar
- Frei konfigurierbar

Anschlussdiagramm

ZSTK 2,5/1A/1S-H/B



Steckerkupplung
horizontal

ZST-WA1



Wandadapter

ZST-WAV1



Verriegelung

Anschlussart

Maße (L x B x H) mm

Typ

Typ Farbe mit Gehäusezapfen

Bestell.-Nr.

Farbvarianten

Nennwerten

Bemessungsspannung V

Bemessungsstrom A

Bemessungsquerschnitt mm² | AWG

Bemessungsstoßspan. kV | Verschmutzungsgrad

Lehrdorn n. EN 60 947-1 | Brennbarkeitsklasse nach UL 94

Anschlussdaten

Eindrätzig (starr) | Mehrdrätzig (flexibel) mm²

Feindrätzig | Feindrätzig (mit ADH n. DIN 46 228/1) mm²

Klemmbereich mm²

Abisolierlänge mm

Merkmale

Material Isoliergehäuse | Temperaturbereich

Anzahl Querverbindungskanäle | Testabgriffsmöglichkeit

Zubehör

Abschlussplatte ZAPSK

Best.-Nr.

Verriegelung

Best.-Nr.

Zugentlastung

Best.-Nr.

Codierung

Best.-Nr.

Vierfachabdeckung ZAD

Best.-Nr.

Betätigungswerkzeug Metall BWMA

Best.-Nr.

Schnellbezeichnung PMC SB

Best.-Nr.

Zugfedertechnik

40 x 5,1 x 19

VPE

ZSTK 2,5/1A/1S-H/Z/B BG

3679.2 100

② ③ ⑤ ⑩

IEC* UL* CSA*

500 300 300

24 20 20

2,5 | 20-12

8 | 3

A3 | V0

0,5-4 | -

0,5-4 | 0,5-2,5

0,5-4

10

PA 6.6 | -40 bis +120°C

0 | 1

VPE

ZAPSK 2,5/1A/1S BG

3686.2 20

ZST-V OG

3687.3 50

ZST-Z OG

3688.3 50

ZST-C OG

3689.3 50

ZAD 2,5/4/B YE

3706.0 20

BWMA 1 (0,5 x 3,5 mm)

3808.0 1

PMC SB 5/50 WH

4600.7 500

44 x 14 x 19

VPE

ZST-WA1

3693.2 10

10

- | V0

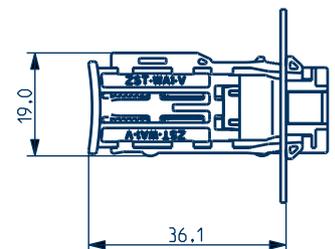
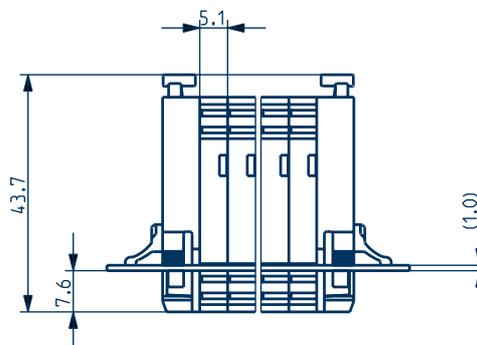
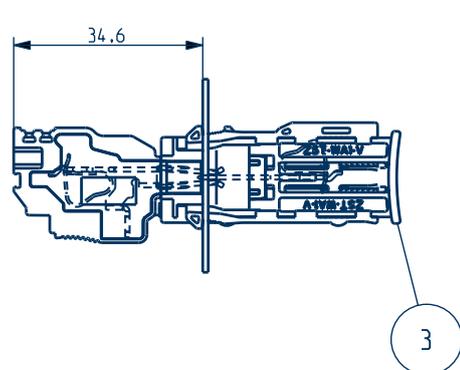
VPE

ZST-WAV1 OG

3669.3 10

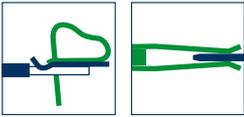
10

- | V0



Steckbares Zugfeder-Anschluss-System ZST

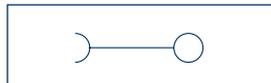
Steckbares Zugfeder-Anschluss-System



- Fingersichere Konstruktion
- Kodierbar
- Frei konfigurierbar

Anschlussdiagramm

ZST 2,5/1A



Stecker

ZST 2,5/1A/Q



Stecker querverbindbar

Anschlussart

Maße (L x B x H) mm
Maße (L x B x H) mm eingesteckt

Typ

Typ Farbe
Bestell.-Nr.
Typ Farbe mit Gehäusezapfen
Bestell.-Nr.
Typ Farbe
Bestell.-Nr.
Farbvarianten

Nenndaten

Bemessungsspannung V
Bemessungsstrom A
Bemessungsquerschnitt mm² | AWG
Bemessungsstoßspan. kV | Verschmutzungsgrad
Lehrdorn n. EN 60 947-1 | Brennbarkeitsklasse nach UL 94

Anschlussdaten

Eindrähtig (starr) | Mehrdrähtig (flexibel) mm²
Feindrähtig | Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46 228/1) mm²
Klemmbereich mm²
Abisolierlänge mm

Merkmale

Material Isoliergehäuse | Temperaturbereich
Anzahl Querverbindungskanäle | Testabgriffsmöglichkeit

Zubehör

Abschlussplatte ZAPST
Best.-Nr.
Verriegelung
Best.-Nr.
Zugentlastung
Best.-Nr.
Codierung
Best.-Nr.
Querverbinder isoliert ZQI
Best.-Nr. 2-polig
Querverbinder isoliert ZQI
Best.-Nr. 3-polig
Querverbinder isoliert ZQI
Best.-Nr. 4-polig
Querverbinder isoliert ZQI
Best.-Nr. 5-polig
Querverbinder isoliert ZQI
Best.-Nr. 6-polig
Querverbinder isoliert ZQI
Best.-Nr. 7-polig
Querverbinder isoliert ZQI
Best.-Nr. 8-polig
Querverbinder isoliert ZQI
Best.-Nr. 9-polig
Querverbinder isoliert ZQI
Best.-Nr. 10-polig
Querverbinder isoliert ZQI
Best.-Nr. 99-polig
Vierfachabdeckung ZAD
Best.-Nr.
Endstütze ZES
Best.-Nr.
Schraubendreher/Betätigungswerkzeug Metall BWMA
Best.-Nr.
Schnellbezeichnung PMC SB
Best.-Nr.

Zugfedertechnik

42 x 5,1 x 16,5
26 x 5,1 x 16,5

VPE

ZST 2,5/1A BG
3670.2 100
ZST 2,5/1A/Z BG
3671.2 100



IEC* **UL*** **CSA***
500 300 300
24 20 20
2,5 | 20-12
8 | 3
A3 | V0

0,5-4 | -
0,5-4 | 0,5-2,5
0,5-4
10
PA 6.6 | -40 bis +120°C
0 | 1

VPE

ZAPST 2,5/1A BG
3684.2 20
ZST-Z OG
3688.3 50

Zugfedertechnik

42 x 5,1 x 21
26 x 5,1 x 21

VPE

ZST 2,5/1A/Q BG
3672.2 100
ZST 2,5/1A/Q/Z BG
3673.2 100



IEC* **UL*** **CSA***
500 300 300
24 20 20
2,5 | 20-12
8 | 3
A3 | V0

0,5-4 | -
0,5-4 | 0,5-2,5
0,5-4
10
PA 6.6 | -40 bis +120°C
1 | 1

VPE

ZAPST 2,5/1A/Q BG
3685.2 20
ZST-Z OG
3688.3 50
ZQI 2,5/2 YE
3710.8 50
ZQI 2,5/3 YE
3711.8 50
ZQI 2,5/4 YE
3712.8 50
ZQI 2,5/5 YE
3713.8 20
ZQI 2,5/6 YE
3714.8 20
ZQI 2,5/7 YE
3715.8 20
ZQI 2,5/8 YE
3716.8 10
ZQI 2,5/9 YE
3717.8 10
ZQI 2,5/10 YE
3718.8 10
ZQI 2,5/0,5 m/99 Pole YE
3719.8 1
ZAD 2,5/4/B YE
3706.0 20
BWMA 1 (0,5 x 3,5 mm)
3808.0 1
PMC SB 5/50 WH
4600.7 500



www.conta-clip.de

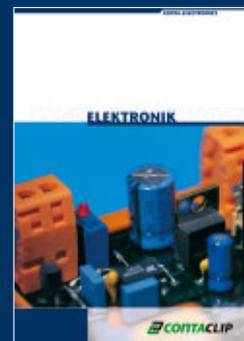
Diese Produktinformation enthält Ergänzungen unseres Verbindungstechnik-Produktportfolios.

Das gesamte Produktspektrum finden Sie in unserem Hauptkatalog CONTA-CONNECT oder im Internet unter www.conta-clip.de.

CONTA-CONNECT
[Verbindungstechnik]



CONTA-ELECTRONICS
[Elektronik]



CONTA-CON
[Leiterplattenverbinder]



D 10|13 Irrtümer, Änderungen und Auslassungen vorbehalten.

CONTA CLIP

Otto-Hahn-Str. 7
D-33161Hövelhof

Fon +49 (0) 52 57 . 98 33-0
Fax +49 (0) 52 57 . 98 33-33

info@conta-clip.de
www.conta-clip.de