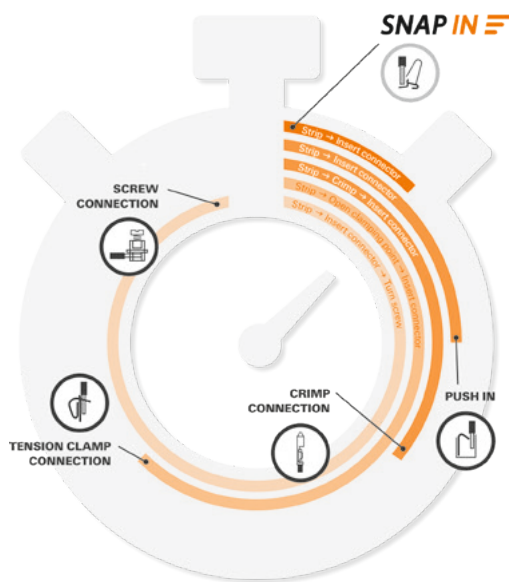




## SNAP IN-Verbindungslösungen

### OMNIMATE® 4.0 Leiterplattenklemmen & -steckverbinder



#### Ihre Vorteile auf einen Blick

- Einzigartige SNAP IN-Anschlusstechnik für schnelle, sichere und werkzeuglose Verdrahtung
- Keine Aderendhülsen erforderlich
- Individuelle Konfiguration mit höchster Flexibilität im Weidmüller Configurator (WMC)
- Kostenlose Muster über den Online-Produktkatalog (Lieferung innerhalb von 72 Stunden)
- Lieferung „wire ready“ mit offenem Klemmraum
- Optisches und akustisches Feedback bestätigt die korrekte Verdrahtung
- Hybrid-Optionen für Leistung, Signal und Daten mit Single Pair Ethernet
- Zusätzliche Farben für Gehäuse, Pusher und Hebel auf Anfrage

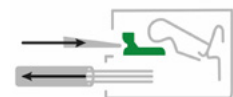
## Effizienz in jedem Schritt



**Schritt 1**  
Den abisolierten Leiter in den Kontaktpunkt einführen.



**Schritt 2**  
Automatische Kontaktierung, hörbares „Klick“ bestätigt sichere Verbindung.



**Schritt 3**  
Pusher betätigen zum Lösen – Verbindung wiederverwendbar.

# OMNIMATE® 4.0 – Schnell. Flexibel. Digital.

## MTS Serie Leiterplattenklemmen



**MTS 5 180°**  
20 - 12 AWG  
(0.5mm<sup>2</sup> - 4.0mm<sup>2</sup>)  
300V / 20A UL  
1 - 12 Pole



**MTS 5 90°**  
20 - 12 AWG  
(0.5mm<sup>2</sup> - 4.0mm<sup>2</sup>)  
300V / 20A UL  
1 - 12 Pole



**MTS 7S 180°**  
20 - 12 AWG  
(0.5mm<sup>2</sup> - 4.0mm<sup>2</sup>)  
300V / 20A UL  
2 - 8 Pole



**MTS 7S 90°**  
20 - 12 AWG  
(0.5mm<sup>2</sup> - 4.0mm<sup>2</sup>)  
300V / 20A UL  
2 - 8 Pole

## MPS / MHS Serie Leiterplattensteckverbinder



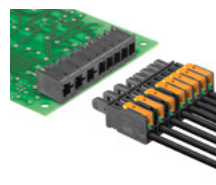
**MPS / MHS 5**  
20 - 12 AWG  
(0.5mm<sup>2</sup> - 4.0mm<sup>2</sup>)  
300V / 18.5A UL  
2 - 12 Pole



**MPS / MHS 7S**  
20 - 12 AWG  
(0.5mm<sup>2</sup> - 4.0mm<sup>2</sup>)  
600V / 18.5A UL  
2 - 8 Pole



**MPS / MHS 6**  
20 - 10 AWG  
(0.5mm<sup>2</sup> - 4.0mm<sup>2</sup>)  
600V / 30A UL  
2 - 9 Pole



**MPS / MHS 7S-5**  
**Power-Signal Hybrid**  
20 - 12 AWG  
(0.5mm<sup>2</sup> - 4.0mm<sup>2</sup>)  
Pwr: 600V, Sig: 300V  
/ 18.5A UL, 4 - 8 Pole

## OMNIMATE® 4.0 – Effiziente Leiterplattenklemmen und -steckverbinder für die digitalisierte Geräteentwicklung



**Antriebsregler und Steuerungen**



**Steuerungen**



**Industriesteuerungen**



**Gebäudeautomation**



**Energie & Spannungsversorgung**



**HLK-Elektronik**

Entdecken Sie den nächsten Evolutionsschritt mit OMNIMATE® 4.0  
Leiterplattenklemmen und -steckverbinder für intelligente industrielle Vernetzung



OMNIMATE® 4.0



ConnectorGuide

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
32758 Detmold, Germany  
Telefon +49 5231 14-0  
www.weidmueller.de

02/2026