

# Der universelle Grundbaustein

## Anreihen

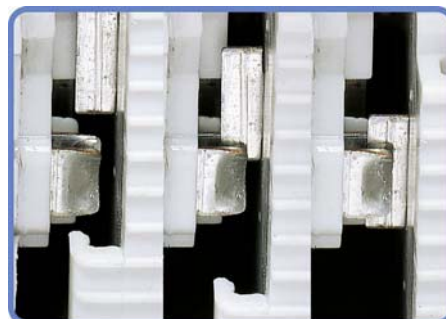


Feingranularer Aufbau auf der Tragschiene . . .

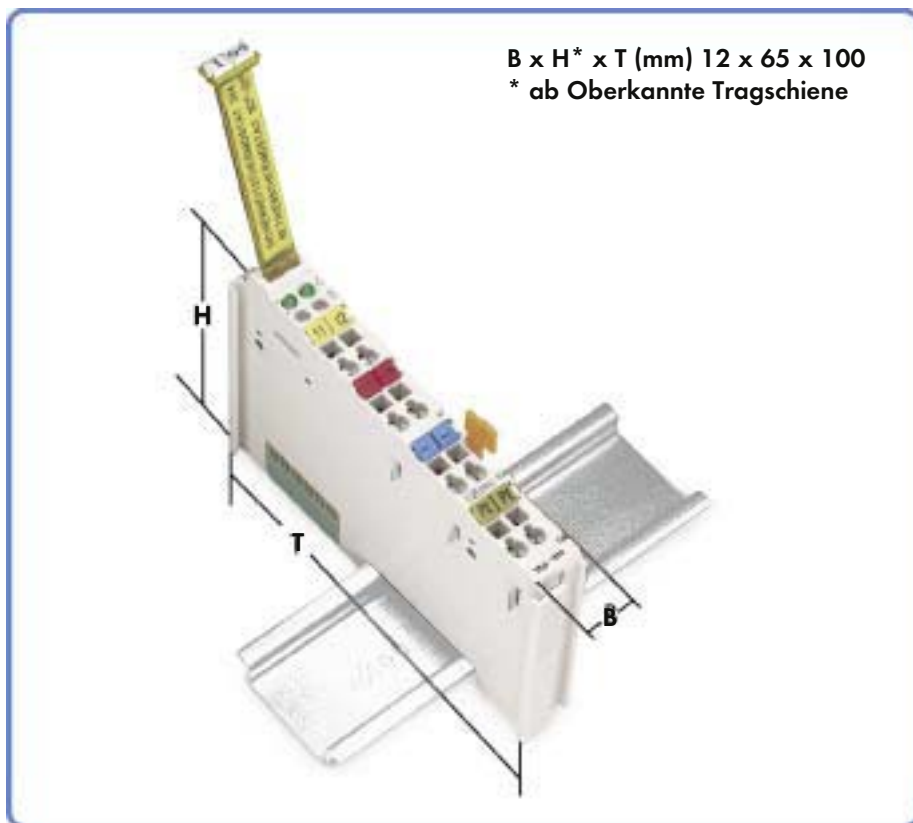
## Leistungskontakte auf der Feldseite



Sichere, automatische Verbindung durch verzinnte, selbstreinigende Gleitkontakte mit hoher Kontaktsicherheit – Schutzkontakt voreilend (Serie 750 und 753)

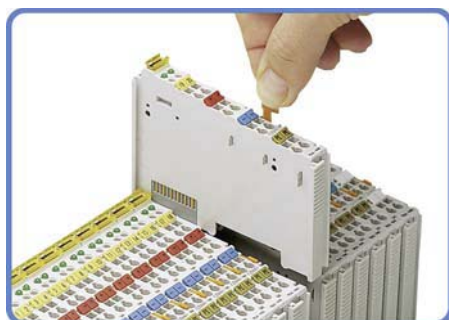


. . . bei sicherer Verbindung mit Nut und Feder.



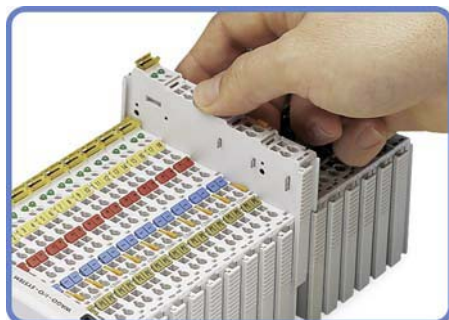
B x H\* x T (mm) 12 x 65 x 100  
\* ab Oberkante Tragschiene

## Auswechseln aus dem Verband



Sekundenschnelles Auswechseln einer Busklemme . . .

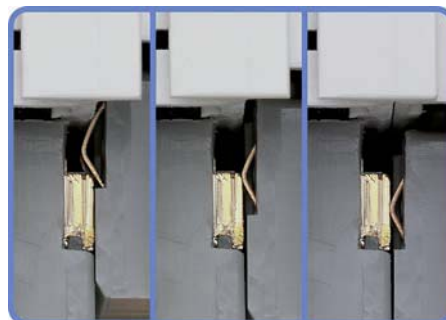
## Datenkontakte



. . . aus dem Verband – ohne Werkzeug.



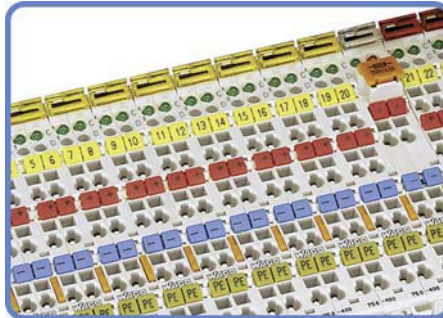
Sichere, automatische Verbindung durch vergoldete, selbstreinigende Gleitkontakte mit hoher Kontaktsicherheit (Serie 750 und 753).



**Eindeutige Verhältnisse vor Ort**



Aufgedruckte Klemmstellenkennzeichnung.



Klemmstellenkennzeichnung mit farbigen Mini-WSB-Schildern.



Herausziehbarer Gruppenbezeichnungsträger für Gruppenkennzeichnung und objektbezogene „Klartextbeschriftung“.



- gelb – digitale Eingänge
- rot – digitale Ausgänge
- grün – analoge Eingänge
- blau – analoge Ausgänge
- farblos – Einspeise- und Sonderklemmen

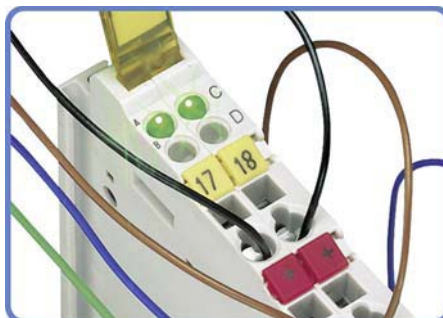
Funktionsunterscheidung durch farblich transparente Gruppenbezeichnungsträger.

**CAGE CLAMP®-Anschluss**



Rüttelsichere, schnelle und wartungsfreie Verbindung für 0,08 mm<sup>2</sup> bis 2,5 mm<sup>2</sup>.

**Statusanzeige**



Diagnose- und Status-LED für sichere Inbetriebnahme und Anlagenüberwachung.

**Prüfen**



Signalverfolgung bei angeschlossenem Leiter.

**Sicherungshalter**



Wechselposition zum schnellen Sicherungswechsel durch Klappmechanismus. Achtung: Nur UL-zertifizierte Sicherungen verwenden!

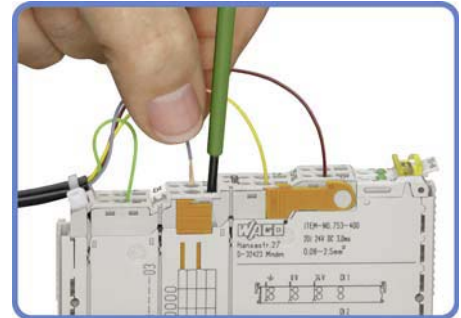
# Mit steckbarer Verdrahtungsebene

## Lösen des Steckers

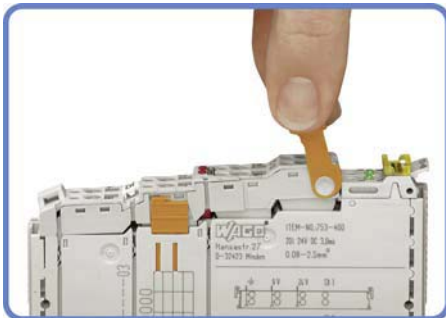


Die Rastklinke am Stecker...

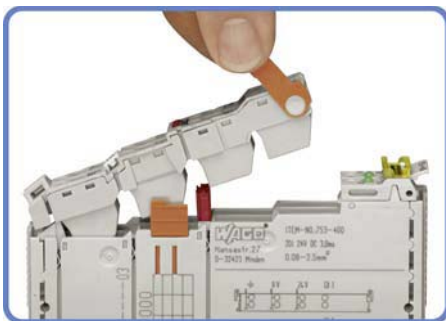
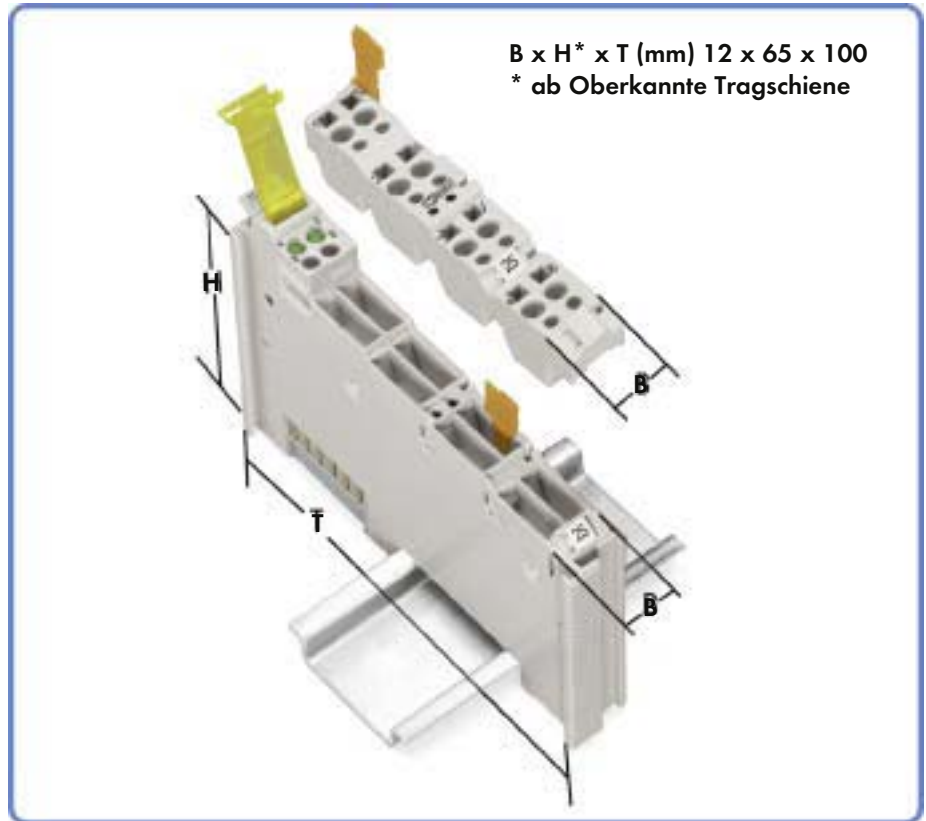
## CAGE CLAMP®-Anschluss



Rüttelsichere, schnelle und wartungsfreie Verbindung für 0,08 mm<sup>2</sup> bis 2,5 mm<sup>2</sup>.

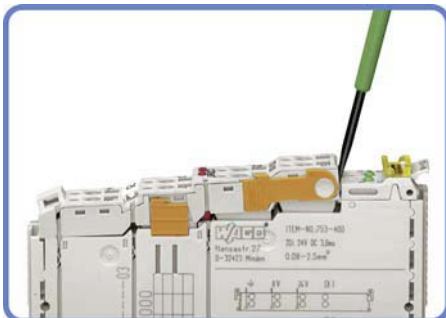


...in Richtung Klemmenoberseite bewegen; ...

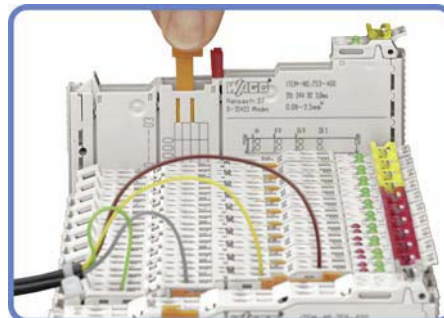


...der Stecker löst sich von der Busklemme.

## Auswechseln aus dem Verband



Alternativ kann der Stecker mit einem Schraubendreher in der angegebenen Position gelöst werden.

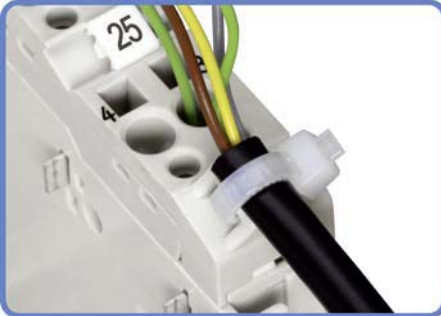


Anreihen der Busklemmen, ...



...auswechseln aus dem Verband - ohne Werkzeug.

### Eindeutige Verhältnisse vor Ort



Befestigung des Kabels am Stecker.



Zuordnung der Stecker und Klemmenunterteile mit Mini-WSB-Schildern möglich.

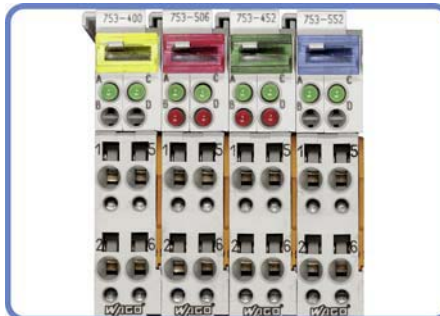
### Kodierung



Kodierstift und -buchse zusammenstecken...

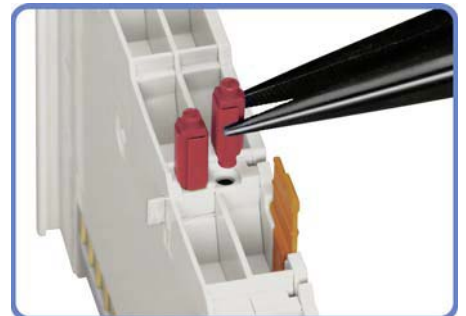


Aufgedruckte Klemmstellenkennzeichnung



- gelb – digitale Eingänge
- rot – digitale Ausgänge
- grün – analoge Eingänge
- blau – analoge Ausgänge
- farblos – Einspeise- und Sonderklemmen

Funktionsunterscheidung durch farblich transparente Gruppenbezeichnungsträger.



...Positionierung in der Klemme... (bis zu 16 verschiedene Positionen)



...Stecker aufsetzen.

### Prüfen



Signalverfolgung bei angeschlossenem Leiter.

### Statusanzeige



Diagnose- und Status-LED für sichere Inbetriebnahme und Anlagenüberwachung.



Der so kodierte Stecker kann nur noch in das entsprechende Unterteil gesteckt werden.