

(DE)

(DE)

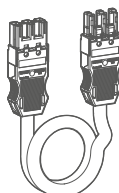
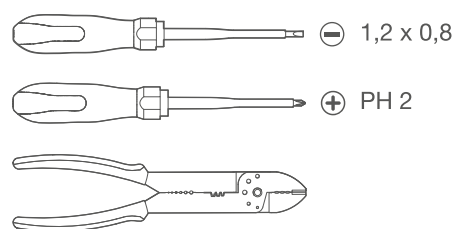
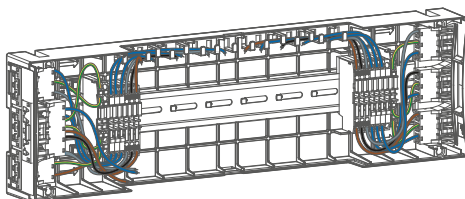
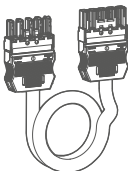
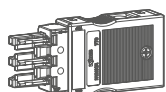
Kleinverteiler für Brüstungskanäle 12TE  
Wago WINSTA® C-Profil

(DE)

Installationsanleitung

## GKEV12WA01

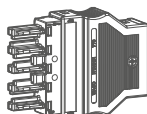
Kanaleinbauverteiler 12TE


GKWAD13006 → 0,6 m  
GKWAD13015 → 1,5 m  
GKWAD13025 → 2,5 m  
GKWAD13050 → 5 m

GKWAD55006 → 0,6 m  
GKWAD55015 → 1,5 m  
GKWAD55025 → 2,5 m  
GKWAD55050 → 5 m


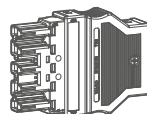
G4703



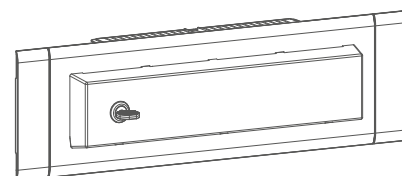
G4713



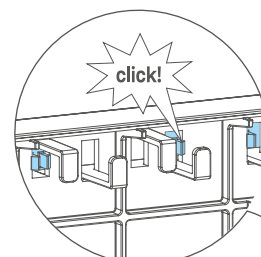
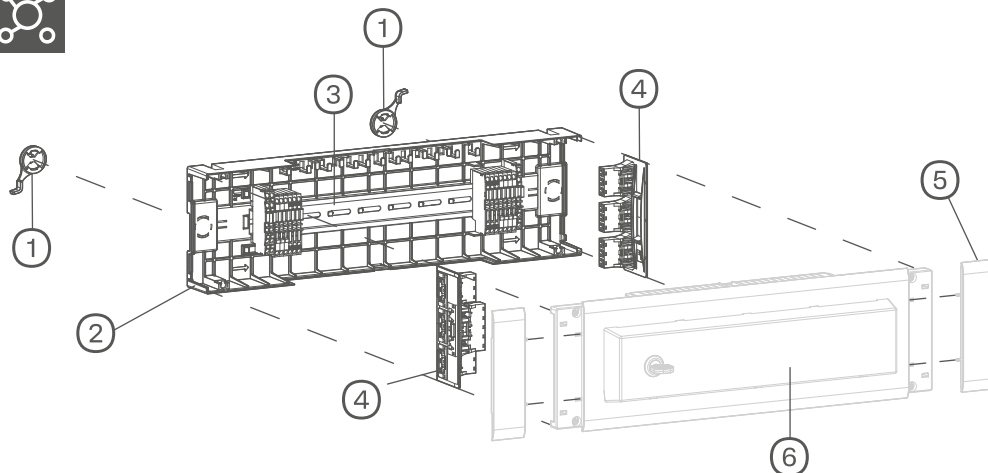
G4705



G4715



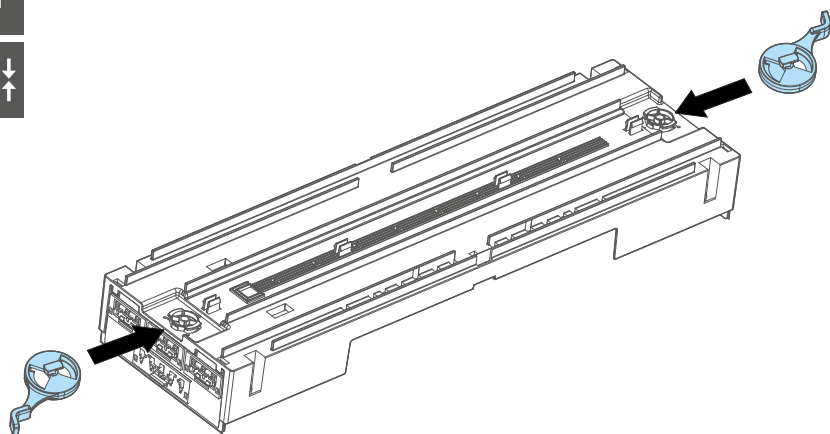
GBKEV080121xxx



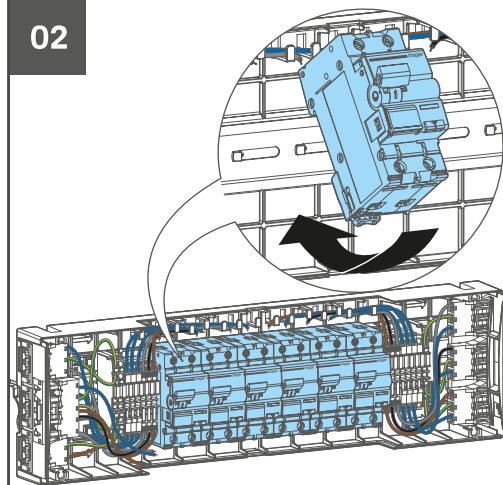
BRS... BRA...



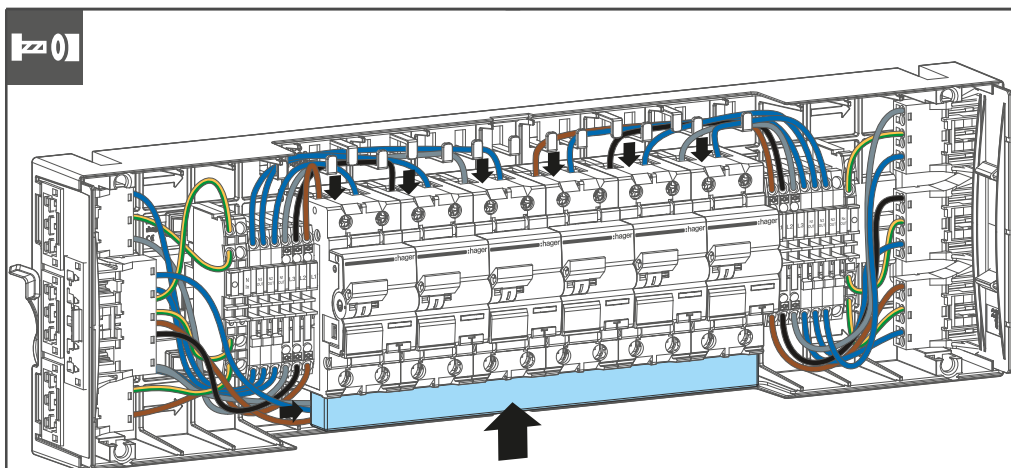
01



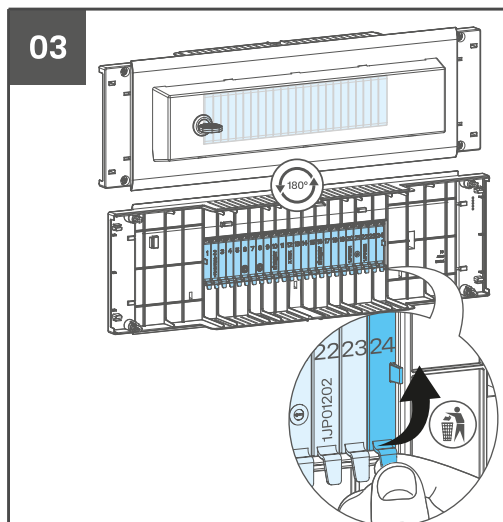
02



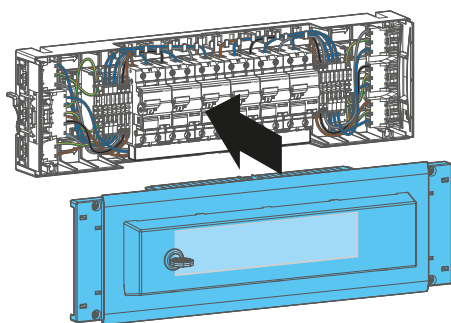
03



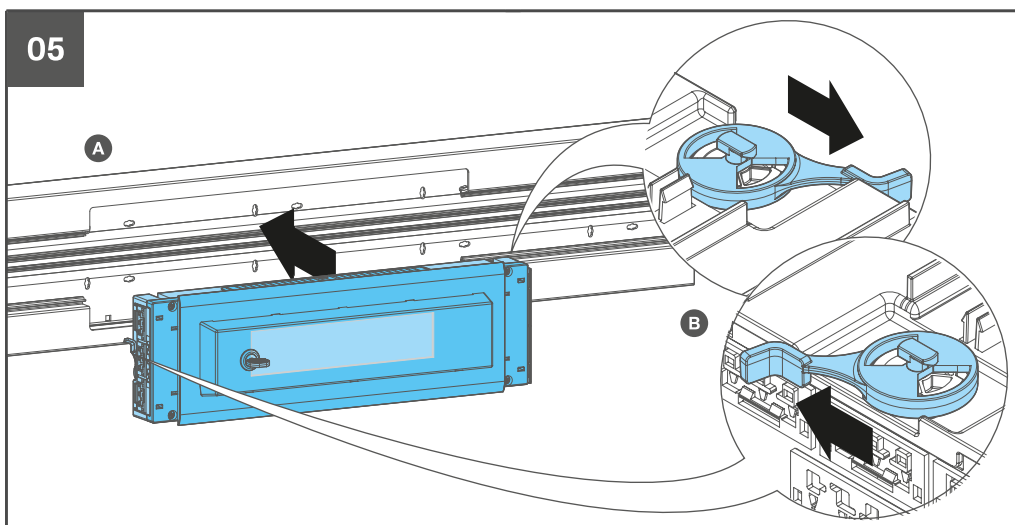
04



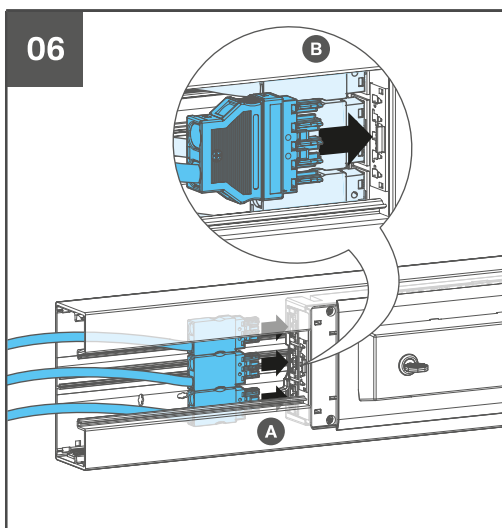
05



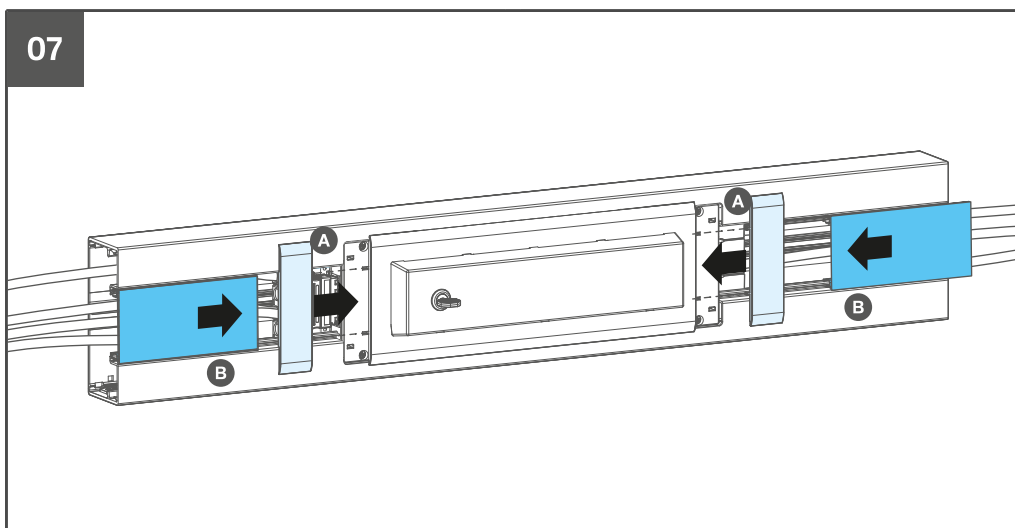
06



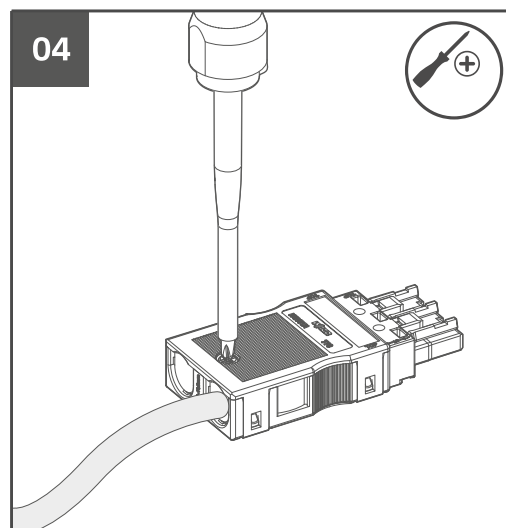
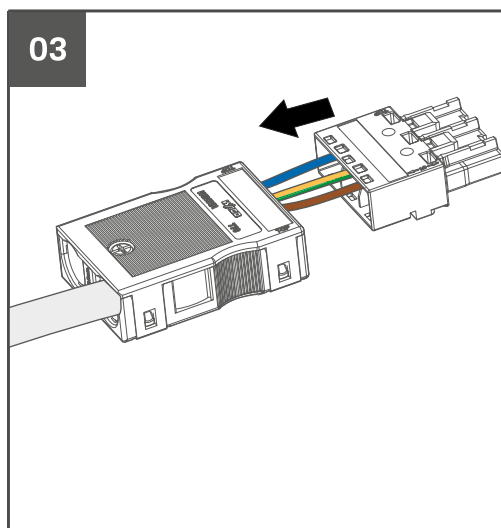
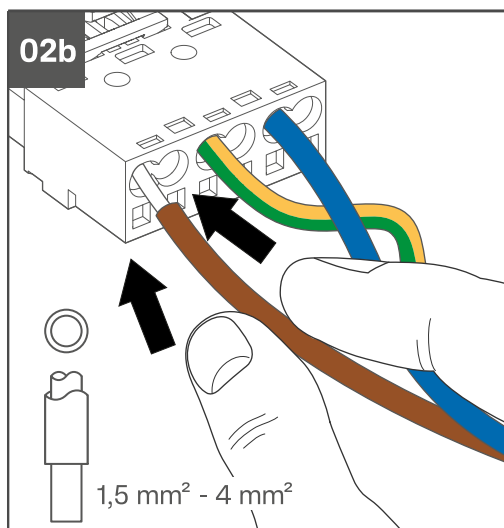
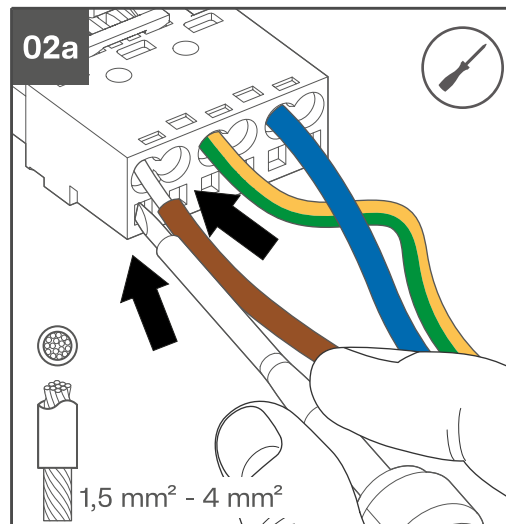
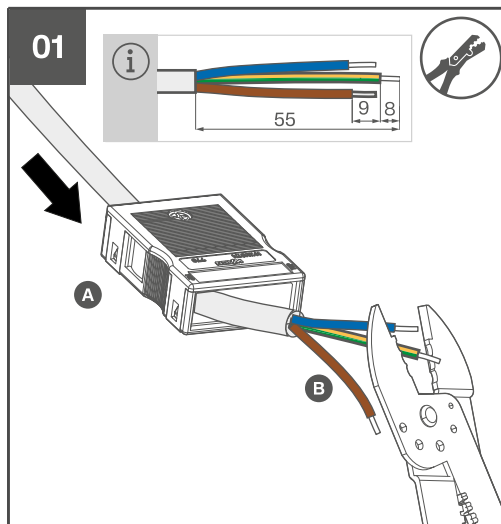
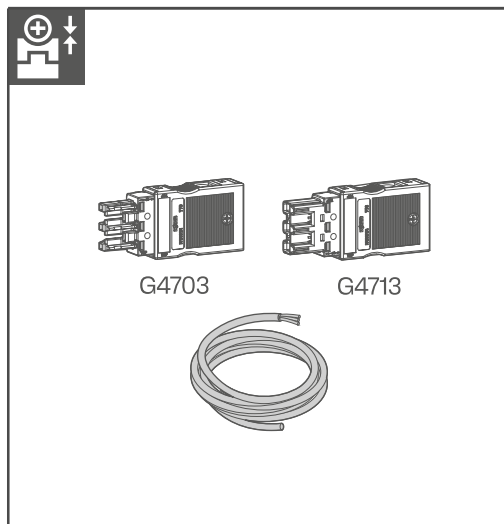
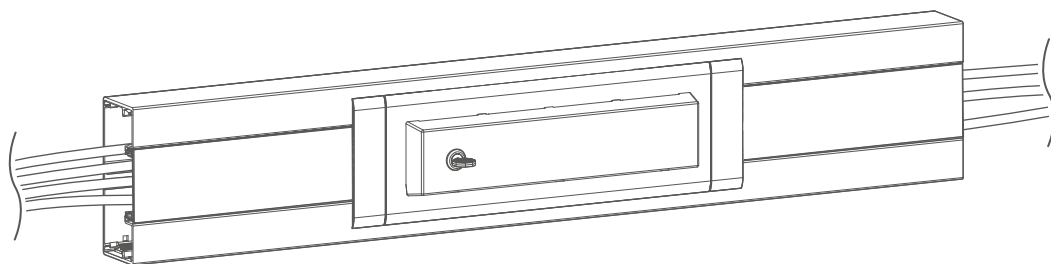
07



08









## Sicherheitshinweise



Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft gemäß den einschlägigen Installationsnormen, Richtlinien, Bestimmungen, Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften des Landes erfolgen.

Bei Nichtbeachten der Installationshinweise können Schäden am Gerät, Brand oder andere Gefahren entstehen.

Diese Anleitung ist Bestandteil des Produktes und muss beim Endkunden verbleiben.

## Geräteaufbau



- ① C-Profil-Adapter
- ② Gerätedose
- ③ Hutschiene
- ④ Wago Adapterstück
- ⑤ Schnittkaschierung (nicht im Lieferumfang)
- ⑥ Gerätedeckel (nicht im Lieferumfang)

## Funktion



- Ausschließlich geeignet für Brüstungskanäle der Gerätereihe tehalit.BR
- Für den Einsatz im Büro-, Gewerbe- und Industrieumfeld

## Montage und elektrischer Anschluss



### Gefahr

Elektrischer Schlag bei Berühren spannungsführender Teile!  
Elektrischer Schlag kann zum Tod führen!

- Vor Arbeiten am Gerät Anschlussleitungen freischalten und spannungsführende Teile in der Umgebung abdecken!

## Hinweis zur Verwendung von Installationssteckverbindern DIN EN 61535 (VDE 0606-200):

- Ein Berührungsschutz muss generell, auch im nicht gesteckten Zustand gewährleistet sein. Bei Bedarf Abdeckkappen verwenden, die beim Hersteller der Steckverbinder erhältlich sind.
- Beim Anschluss von Kabel und Leitungen an das Steckverbindersystem beachten, dass der Schutzleiter mind. 8 mm voreilt.
- Versorgungsseitiger Steckverbinder muss ein Buchsenteil sein.
- Lastseitiger Steckverbinder muss ein Steckerteil sein.
- Alle Verbindungen müssen mit einer Verriegelung ausgestattet sein.
- Ein Installationssteckverbinder ist nicht zum Verbinden oder Trennen unter Last sowie generell zum Verbinden oder Trennen (außer bei der Erstinstallation, bei Änderungen oder Wartungsarbeiten) vorgesehen.
- Eine gefährbringende Verwechselbarkeit mit anderen Installationssteckverbindersystemen anderer wird nicht automatisch durch die Übereinstimmung mit der DIN EN 61535 (VDE 0606-200) ausgeschlossen.
- Installationssteckverbindersysteme sind kein Ersatz für nationale Stecker-/Steckdossensysteme für den Hausgebrauch.

## Technische Daten



Bemessungsspannung $U_N$	400 V AC
Bemessungsbetriebsspannung (eines Stromkreises) $U_e$	230 V AC
Bemessungsisolationsspannung $U_i$	1000 V AC
Bemessungsstoßspannung $U_{imp}$	4000 V AC
Bemessungsstrom (eines Stromkreises) $I_{nA}$	3 x 25 A
Bemessungsstrom $I_{nc}$	16 A
Bemessungsfrequenz $f_n$	50 Hz
DBO Typ	B (nach IEC/EN 61439-3)
Schutzart	IP2xC, im Brüstungskanal IP40
Schlagfestigkeit	IK05, im Brüstungskanal IK07
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Betriebstemperatur	-5°C ... +35°C
Verschmutzungsgrad	3