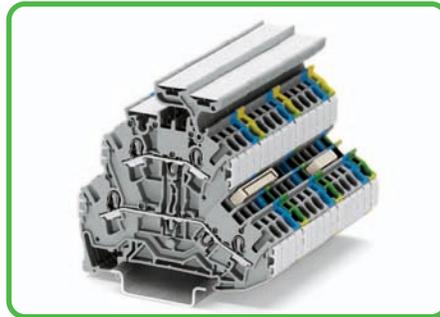
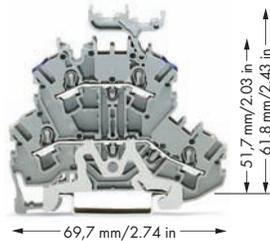


0,25 - 2,5 (4) mm<sup>2</sup> ① AWG 22 - 12  
500 V/6 kV/3 ②  
I<sub>N</sub> 24 A (28 A)

Klemmenbreite 5,2 mm / 0.205 in  
10 - 12 mm / 0.43 in ③



Doppelstock-Klemmenleisten

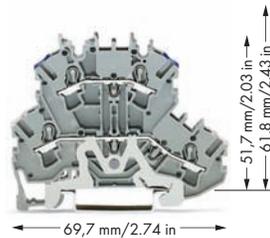
- ① anschließbar: 0,25 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup> „e + f“; direkt steckbar: 0,75 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup> „e“ und 0,75 mm<sup>2</sup> - 2,5 mm<sup>2</sup> „Aderendhülse mit Kunststoffkragen, 12 mm“
- ② 500 V= Bemessungsspannung  
6 kV= Bemessungsstoßspannung  
3= Verschmutzungsgrad  
(siehe auch Kapitel 14)
- ③ Abisolierlänge siehe Verpackung bzw. Beipackzettel
- ④ Für Anwendungen Ex i geeignet
- ⑤ Für Anwendungen Ex e II geeignet  
440 V, 20 A  
Brücker 18 A  
(siehe auch Kapitel 14)
- ⑥ Beachten Sie bitte die anwendungstechnischen Hinweise  
Trennwand Ex e/Ex i Seite 52  
Farbige Kammbrücker Seite 137  
Vertikalbrücker Seite 140

Bestellnr.	VPE
<b>Schirmleiter-/Durchgangsklemme,</b> mit Beschriftungsträger, Gehäusefarbe grau	
○ Schirm/N <b>2002-2248</b>	50
○ Schirm/L <b>2002-2258</b>	50



Die Schutzleiter- oder Schirmleiterklemmen haben einen Kontaktfuß mit automatischer Kontaktierung zur Trag-/Sammelschiene.  
Der über den Verdrahtungsebenen stehende Doppelstock-Beschriftungsadapter wird während der Verdrahtung automatisch zur Seite gebogen. Die in der Höhe versetzt angeordneten Aufnahmeprofile für WMB-Beschriftungsschilder sind den „Stockwerken“ eindeutig zugeordnet.  
Bei einer Klemmenbreite von nur 5,2 mm ergibt sich ein effektives Teilungsmaß für Klemmen gleicher oder unterschiedlicher Potentiale von nur 2,6 mm bei einem Querschnittsbereich von 0,25 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>.  
Zum Schutz gegen Störsignale von außen werden in zunehmendem Maße abgeschirmte Steuerleitungen verlegt.

Für den Anschluss und die Verbindung des Schirmgeflechtes gibt es Schirmleiterklemmen für Frontverdrahtung. Sie sind wie Schutzleiterklemmen für Frontverdrahtung mit einem Kontaktfuß zur Tragschiene aufgebaut, unterscheiden sich jedoch deutlich durch ihre weißen Isoliergehäuse. Schirmleiterklemmen für Frontverdrahtung können direkt neben den Signalleiterklemmen montiert werden und sorgen für eine gute Ableitung der Störsignale.



Bestellnr.	VPE
<b>Schirmleiter-/Durchgangsklemme,</b> ohne Beschriftungsträger, Gehäusefarbe grau	
○ Schirm/N <b>2002-2218</b>	50
○ Schirm/L <b>2002-2228</b>	50

Zubehör, Serie 2002	
passendes Beschriftungssystem (siehe Kapitel 13)	
<b>Abschluss- und Zwischenplatte, 0,8 mm dick</b>	
orange	<b>2002-2292</b> 100 (4x25)
grau	<b>2002-2291</b> 100 (4x25)
<b>Trennwand Ex e/Ex i, orange,</b>	
⑥ 3 mm dick	
125,5 mm	<b>209-192</b> 50 (2x25)
<b>Doppelstock-Beschriftungsadapter,</b>	
schwenkbar	
grau	<b>2002-121</b> 50 (2x25)
<b>Isolierungsstopp,</b>	
5 Stück / Strang,	
0,25 - 0,5 mm <sup>2</sup>	
lichtgrau	<b>2002-171</b> 200 (8x25)
<b>Isolierungsstopp,</b>	
5 Stück / Strang,	
0,75 - 1 mm <sup>2</sup>	
dunkelgrau	<b>2002-172</b> 200 (8x25)
<b>Kammbrücker, isoliert,</b>	
⑥ I <sub>N</sub> 25 A,	
lichtgrau	
2-fach	<b>2002-402</b> 200 (8x25)
3-fach	<b>2002-403</b> 200 (8x25)
4-fach	<b>2002-404</b> 200 (8x25)
5-fach	<b>2002-405</b> 100 (4x25)
6-fach	<b>2002-406</b> 100 (4x25)
7-fach	<b>2002-407</b> 100 (4x25)
8-fach	<b>2002-408</b> 100 (4x25)
9-fach	<b>2002-409</b> 100 (4x25)
10-fach	<b>2002-410</b> 100 (4x25)
<b>Kammbrücker, isoliert,</b>	
I <sub>N</sub> 25 A,	
lichtgrau	
1 - 3	<b>2002-433</b> 200 (8x25)
1 - 4	<b>2002-434</b> 200 (8x25)
1 - 5	<b>2002-435</b> 100 (4x25)
1 - 6	<b>2002-436</b> 100 (4x25)
1 - 7	<b>2002-437</b> 100 (4x25)
1 - 8	<b>2002-438</b> 100 (4x25)
1 - 9	<b>2002-439</b> 100 (4x25)
1 - 10	<b>2002-440</b> 100 (4x25)
<b>Doppelstock-Vertikalbrücker, isoliert,</b>	
⑥ I <sub>N</sub> 24 A	
lichtgrau	<b>2002-492</b> 50 (2x25)