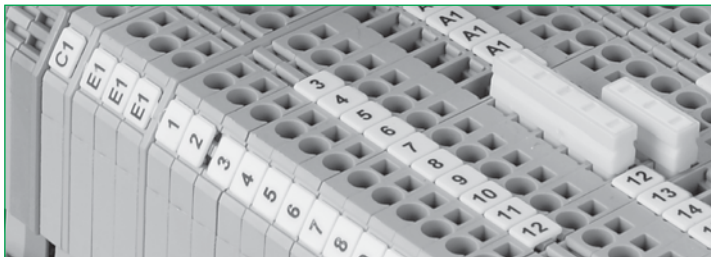


Besonderheit | Special Feature

2 innenliegende Querverbindungskanäle | 2 integral, dual, cross-connection channels inside

Die beiden Querverbindungskanäle ermöglichen eine hochflexible Verteilung von Potentialen. Bei nicht belegtem Querverbindungskanal kann in diesen die Bezeichnung mittig eingebracht werden.

Potentials can be distributed to suit application needs via the cross-connection channels. A label can be inserted in the center of an unoccupied crossconnection channel.



Bedienungsanleitung für das
Druckfeder-Anschluss-System |
*Operating instructions for
Pressure-Spring Connection System*

Anwendung | Handling

Anschluss von Massivleitern und flexiblen Leitern mit Aderendhülsen | Connecting solid wires or stranded wires with wire-end ferrules

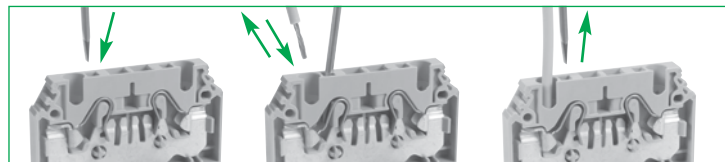
Massivleiter und flexible Leiter mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlusselement eingeführt werden und kontaktieren selbstständig!

Terminate solid wires or stranded wires with wire-end ferrules simply by inserting the wire into the terminal block's spring clamp - no need for a tool.



Leiter einstecken und fertig!
Insert - Ready

Anschluss von flexiblen Leitern ohne Aderendhülsen/Dekontaktieren von Leitern | Connecting stranded wires without wire-end ferrules/Disconnecting wires



Betätigungswerkzeug | Operating tool

Reihenklemme <i>Terminal block</i>	Schraubendreher SDB <i>Screwdriver SDB</i>	Best.-Nr.: <i>Cat.-No.:</i>
FRK FSL 1,5/...	SDB 0,4x2,0	3164.0
FRK FSL 2,5/...	SDB 0,4x2,5	3169.0
FRK FSL 4/...	SDB 0,5x3,0	1085.0
FRKD FSLD 2,5/...	SDB 0,4x2,0	3164.0

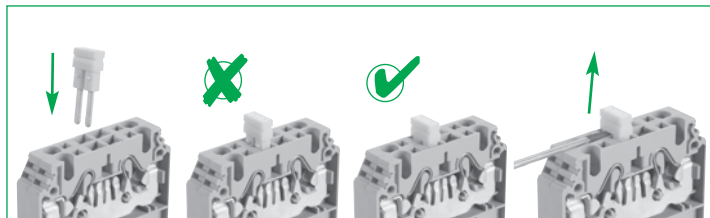
Querverbindungsmöglichkeiten | Cross-connection option

Einsatz von Querverbindung isoliert FQI | Using of cross-connection, insulated FQI

FQI ist steckbar ausgeführt und bietet den Vorteil, dass unter der Bemessungsspannung der Nennstrom geführt werden kann! FQI ist berührungssicher konstruiert und in den Polzahlen 2- bis 10-polig verfügbar. Werden die Querverbindungen vom Anwender gekürzt, ist der Einsatz von Trennwänden zur Aufrechterhaltung der Bemessungsspannung notwendig.

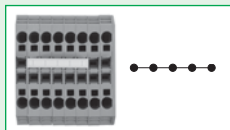
FQI is a plug-in model and offers the advantage of being able to conduct the rated current under the rated voltage! FQI is protected against contact and is available with 2 to 10 poles. When shortening the FQI, partition plates have to be used to maintain the rated voltage.

Anwendung FQI | Handling FQI

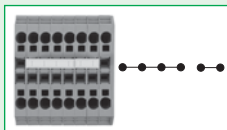


Querverbindungsmöglichkeiten | Cross-connection option

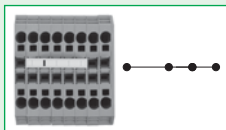
In einem Querverbindungskanal FRK | FRKD | In one cross-connection channel FRK | FRKD



Einfach
Single

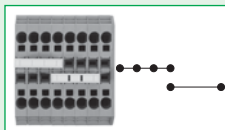


Nebeneinander
Adjacent

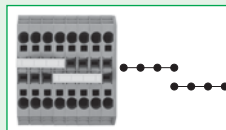


Überspringend
Skipping

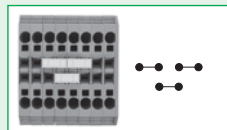
In zwei Querverbindungskanälen FRK | In two cross-connection channels FRK



Parallel/Überspringend
Parallel/Skipping



Parallel/Verlängernd
Parallel/Extending



Kettenbrücke
Chain bridge