

Technische Daten

2 Deckelkontakte: Schließer
Maße Gehäuse: 280 x 199 x 43 mm
Gehäusedeckel: Stahlblech 1,5 mm, pulverbeschichtet, reinweiß RAL 9010
Gehäuseboden: Stahlblech 1,5 mm, gelb chromatiert
Belgungsplan: selbstklebend, für Deckelinnenseite
Plombierung: mit beiliegenden VdS-Aufklebern
Schutzart: VdS - Umweltklasse II

Montagehinweise und Zubehör

Deckelkontakt:

Die Deckelkontakte müssen mit ihrem Kunststoffsockel seitlich bis auf Anschlag ins Gehäuseunterteil eingeschoben werden (siehe Zeichnung).

Verteilerplatten:

Für die Montage einer Verteilerplatine müssen zunächst 2 Kunststoff-Platinenaufnahmen (schwarz) in die jeweils 3 quadratischen Löcher im Gehäuseunterteil eingeschnappt werden.

Anschließend müssen die 2 weißen Abstandshalter (s. Zeichnung 'a') als zusätzliche Platinenunterstützung im Gehäuseunterteil eingeschnappt werden. Dann kann die Platine montiert und mit den 2 beiliegenden Schrauben fixiert werden (siehe Zeichnung, 1..10).

LSA-PLUS Leisten:

Mit den beiliegenden Schrauben müssen die Leisten im Gehäuseunterteil montiert werden (siehe Zeichnung, 11,12).

Zubehör:

- **LSA-PLUS-SR 10 DA, LSA-PLUS-Schilderrahmen, Art.-Nr. 76911700;** zum Beschriften (Belegungsplan) und Aufschnappen auf LSA-Leisten.
- **LSA-PLUS-Prüf schnur, LSA-PLUS-PS, Art.-Nr. 76911800;** für elektrische Prüfungen an den Anschlüssen.
- **LSA-PLUS Anlegewerkzeug, LSA-PLUS AW, Art.-Nr. 71499000;** zum Verdrahten der LSA-PLUS-Leisten.

FKV Leisten:

Mit den beiliegenden Schrauben müssen die Leisten im Gehäuseunterteil montiert werden (s. Zeichnung 13,14).

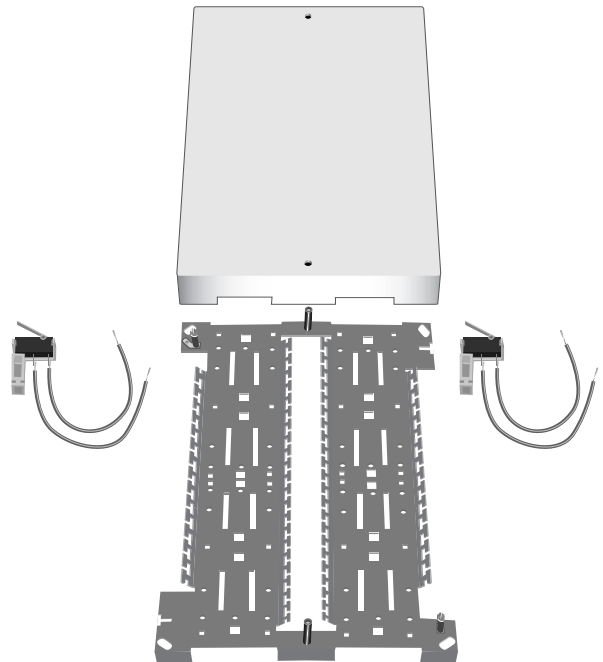
Zubehör:

- **Einlegebrücke 2-fach, FKV BR-2, Art.-Nr. 76915700;** die 2 bzw. 4 durchverbundenen Anschlüsse können damit auf 4 bzw. 8 erweitert werden.
- **CAGE CLAMP Betätigungswerkzeug für Einlegebrücke 2-fach, FKV WZ-2, Art.-Nr. 76915800;** zum Anschließen der Einlegebrücke.

Technische Änderungen vorbehalten

Montageanleitung

Artikel Bez.: MV 80 D
VdS-Nr.: G 199 045 C



76008500.Y00

190

Technische Daten

2 Deckelkontakte: Schließer
Maße Gehäuse: 280 x 199 x 43 mm
Gehäusedeckel: Stahlblech 1,5 mm, pulverbeschichtet, reinweiß RAL 9010
Gehäuseboden: Stahlblech 1,5 mm, gelb chromatiert
Belgungsplan: selbstklebend, für Deckelinnenseite
Plombierung: mit beiliegenden VdS-Aufklebern
Schutzart: VdS - Umweltklasse II

Montagehinweise und Zubehör

Deckelkontakt:

Die Deckelkontakte müssen mit ihrem Kunststoffsockel seitlich bis auf Anschlag ins Gehäuseunterteil eingeschoben werden (siehe Zeichnung).

Verteilerplatten:

Für die Montage einer Verteilerplatine müssen zunächst 2 Kunststoff-Platinenaufnahmen (schwarz) in die jeweils 3 quadratischen Löcher im Gehäuseunterteil eingeschnappt werden.

Anschließend müssen die 2 weißen Abstandshalter (s. Zeichnung 'a') als zusätzliche Platinenunterstützung im Gehäuseunterteil eingeschnappt werden. Dann kann die Platine montiert und mit den 2 beiliegenden Schrauben fixiert werden (siehe Zeichnung, 1..10).

LSA-PLUS Leisten:

Mit den beiliegenden Schrauben müssen die Leisten im Gehäuseunterteil montiert werden (siehe Zeichnung, 11,12).

Zubehör:

- **LSA-PLUS-SR 10 DA, LSA-PLUS-Schilderrahmen, Art.-Nr. 76911700;** zum Beschriften (Belegungsplan) und Aufschnappen auf LSA-Leisten.
- **LSA-PLUS-Prüf schnur, LSA-PLUS-PS, Art.-Nr. 76911800;** für elektrische Prüfungen an den Anschlüssen.
- **LSA-PLUS Anlegewerkzeug, LSA-PLUS AW, Art.-Nr. 71499000;** zum Verdrahten der LSA-PLUS-Leisten.

FKV Leisten:

Mit den beiliegenden Schrauben müssen die Leisten im Gehäuseunterteil montiert werden (s. Zeichnung 13,14).

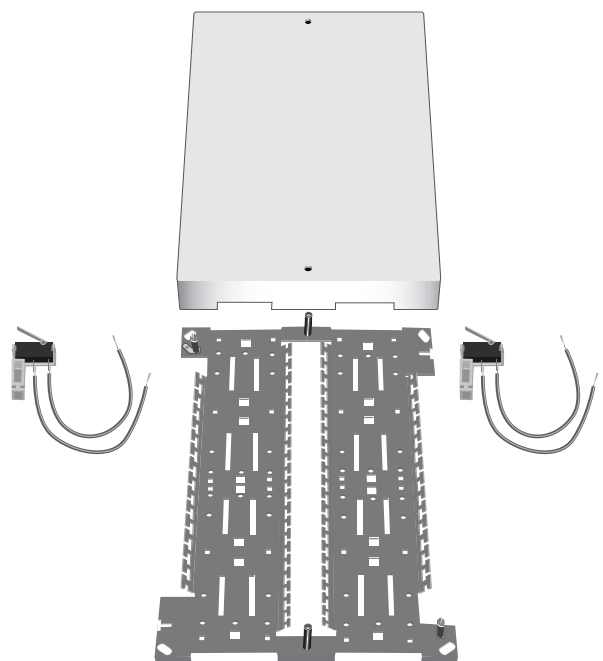
Zubehör:

- **Einlegebrücke 2-fach, FKV BR-2, Art.-Nr. 76915700;** die 2 bzw. 4 durchverbundenen Anschlüsse können damit auf 4 bzw. 8 erweitert werden.
- **CAGE CLAMP Betätigungswerkzeug für Einlegebrücke 2-fach, FKV WZ-2, Art.-Nr. 76915800;** zum Anschließen der Einlegebrücke.

Technische Änderungen vorbehalten

Montageanleitung

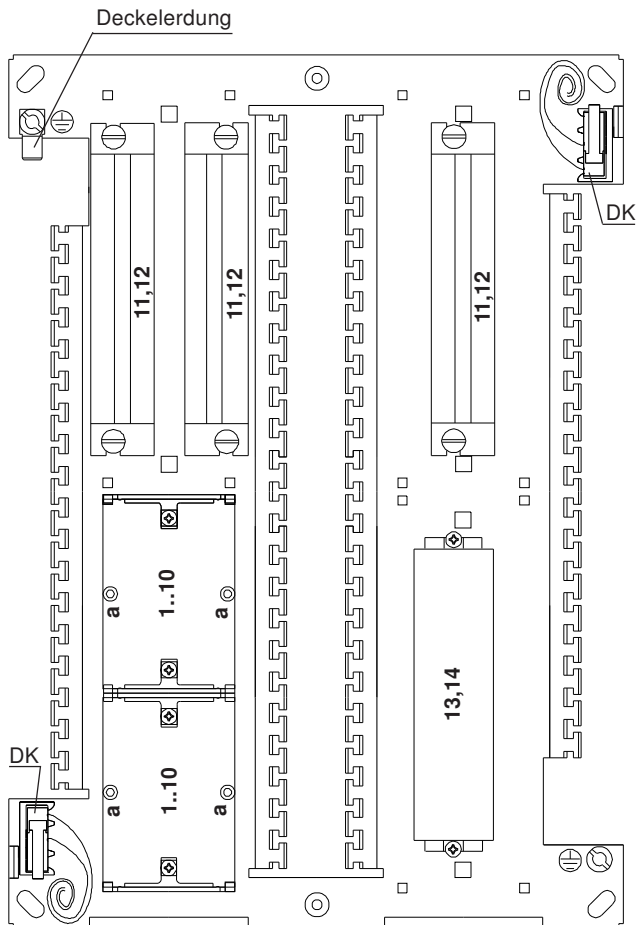
Artikel Bez.: MV 80 D
VdS-Nr.: G 199 045 C



76008500.Y00

190

Montagemöglichkeiten



76008500.Y00

Belegungspläne: Die selbstklebenden Belegungspläne müssen im Gehäusedeckel so platziert werden, daß eine eindeutige Zuordnung zu den Einbauplätzen möglich ist.

Einbaumöglichkeiten

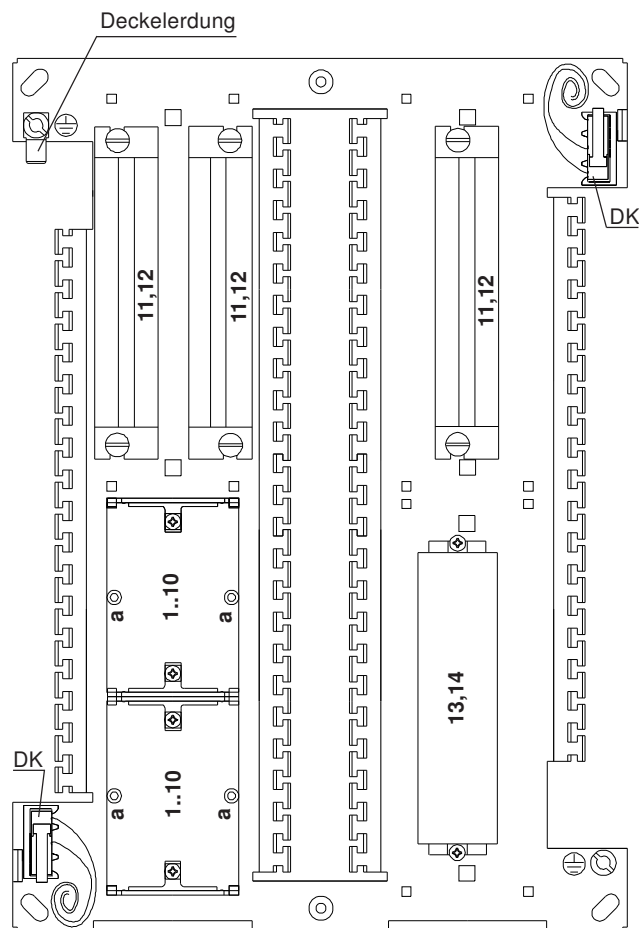
1	MP LV 10 DA 79020700 8 St.	Verteilerplatine, Löt-Technik, mit 22 Doppel-Löt-Anschlüssen
2	MP LSV 10 DA 79022300 8 St.	Verteilerplatine, Löt-Steck-Technik, mit 22 Doppel-Löt-Anschl. und 22 Löt-Steck-Verbindungen
3	MP LSA 4 DA 79023300 8 St.	Verteilerplatine, Schneid-Klemm-Technik, mit 16 Schneid-Klemm-Anschlüssen
4	MP LSA 8 DA 79023500 8 St.	Verteilerplatine, Schneid-Klemm-Technik, mit 32 Schneid-Klemm-Anschlüssen
5	MP SV 10 DA 79024300 8 St.	Verteilerplatine, Schraub-Technik, mit 20 Schraub-Anschlüssen
6	MP SV 10 DA-S 79024500 8 St.	Verteilerplatine mit Summer, Schraub-Technik, mit 20 Schraub-Anschlüssen
7	MP FKV 10 DA 79026100 8 St.	Verteilerplatine, CageClamp Federklemmtechnik mit 40 Federklemm-Anschlüssen
8	MP RV 10-2 74096000 8 St.	Relais-Verteilerplatine, mit 2 Relais (1A)
9	MP RV 10-2-2A 74097000 8 St.	Relais-Verteilerplatine, mit 2 Relais (2A)
10	MP RV 10-4 74096400 8 St.	Relais-Verteilerplatine, mit 4 Relais (1A)
11	LSA-PLUS-AL 10 DA 76910500 8 St.	LSA-PLUS-Anschlussleiste 10 DA, mit 2 Schirmanschlußklemmen
12	LSA-PLUS-SL 10 DA 76910600 8 St.	LSA-PLUS-Schirmdrahtleiste 10 DA, alle Kontakte durchverbunden
13	FKV 18-2 76915200 4 St.	Cage Clamp Federklemm-Leiste 2-Leiter, mit 18 St. 2-Leiter-Klemmen
14	FKV 11-4 76915400 4 St.	Cage Clamp Federklemm-Leiste 4-Leiter, mit 10 St. 4-Leiter- und 2 St. 2-Leiter-Klemmen

↑ Nr. in den Zeichnungen links

Die angegebenen Stückzahlen sind die max. möglichen in diesem Gehäuse. Die Platinen und Leisten können auch untereinander kombiniert werden.

Statt 8 LSA-PLUS Leisten können auch nur 4 mittig (s. Zeichng. 11,12) eingebaut werden.

Montagemöglichkeiten



76008500.Y00

Belegungspläne: Die selbstklebenden Belegungspläne müssen im Gehäusedeckel so platziert werden, daß eine eindeutige Zuordnung zu den Einbauplätzen möglich ist.

Einbaumöglichkeiten

1	MP LV 10 DA 79020700 8 St.	Verteilerplatine, Löt-Technik, mit 22 Doppel-Löt-Anschlüssen
2	MP LSV 10 DA 79022300 8 St.	Verteilerplatine, Löt-Steck-Technik, mit 22 Doppel-Löt-Anschl. und 22 Löt-Steck-Verbindungen
3	MP LSA 4 DA 79023300 8 St.	Verteilerplatine, Schneid-Klemm-Technik, mit 16 Schneid-Klemm-Anschlüssen
4	MP LSA 8 DA 79023500 8 St.	Verteilerplatine, Schneid-Klemm-Technik, mit 32 Schneid-Klemm-Anschlüssen
5	MP SV 10 DA 79024300 8 St.	Verteilerplatine, Schraub-Technik, mit 20 Schraub-Anschlüssen
6	MP SV 10 DA-S 79024500 8 St.	Verteilerplatine mit Summer, Schraub-Technik, mit 20 Schraub-Anschlüssen
7	MP FKV 10 DA 79026100 8 St.	Verteilerplatine, CageClamp Federklemmtechnik mit 40 Federklemm-Anschlüssen
8	MP RV 10-2 74096000 8 St.	Relais-Verteilerplatine, mit 2 Relais (1A)
9	MP RV 10-2-2A 74097000 8 St.	Relais-Verteilerplatine, mit 2 Relais (2A)
10	MP RV 10-4 74096400 8 St.	Relais-Verteilerplatine, mit 4 Relais (1A)
11	LSA-PLUS-AL 10 DA 76910500 8 St.	LSA-PLUS-Anschlussleiste 10 DA, mit 2 Schirmanschlußklemmen
12	LSA-PLUS-SL 10 DA 76910600 8 St.	LSA-PLUS-Schirmdrahtleiste 10 DA, alle Kontakte durchverbunden
13	FKV 18-2 76915200 4 St.	Cage Clamp Federklemm-Leiste 2-Leiter, mit 18 St. 2-Leiter-Klemmen
14	FKV 11-4 76915400 4 St.	Cage Clamp Federklemm-Leiste 4-Leiter, mit 10 St. 4-Leiter- und 2 St. 2-Leiter-Klemmen

↑ Nr. in den Zeichnungen links

Die angegebenen Stückzahlen sind die max. möglichen in diesem Gehäuse. Die Platinen und Leisten können auch untereinander kombiniert werden.

Statt 8 LSA-PLUS Leisten können auch nur 4 mittig (s. Zeichng. 11,12) eingebaut werden.