

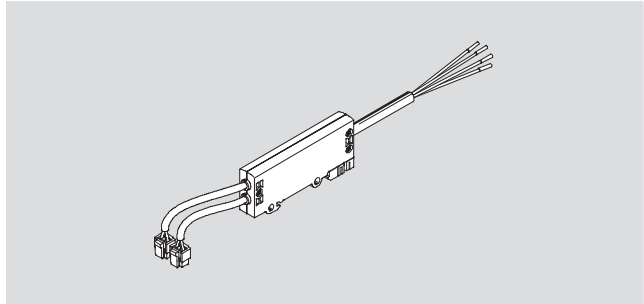
# Verbindungsleitung NEBV, für Ventile

Datenblatt

**FESTO**

## Verbindungsleitung MHJ9-KMH

- Für MHJ9-Ventile
- Mit Steckdosen KMH
- Kabellängen 0,5 und 2,5 m



| Allgemeine Technische Daten                  |                             |                                                                            |                                                                             |
|----------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Typ                                          | MHJ9-KMH-...-MF             |                                                                            | MHJ9-KMH-...-HF                                                             |
| Elektrischer Anschluss                       | 2x Dose gerade KMH, 2-polig |                                                                            |                                                                             |
|                                              | Kabel, 4-adrig              |                                                                            |                                                                             |
| Betriebsspannungs-<br>bereich                | [V DC]                      | 12 ... 53                                                                  |                                                                             |
| Steuersignal Spannungs-<br>bereich           | [V DC]                      | 3 ... 30                                                                   |                                                                             |
| Hinweis zur Leistungs-<br>aufnahme pro Kanal | [W]                         | Niederstromphase 2                                                         | Niederstromphase 2,8                                                        |
|                                              | [W]                         | Hochstromphase 7                                                           | Hochstromphase 17,1                                                         |
| Hinweise zum Betrieb                         |                             | Netzteil muss mindestens 1,7 A ohne Spannungs-<br>einbruch liefern können. | Netzteil muss mindestens 1,85 A ohne Spannungs-<br>einbruch liefern können. |
| Leitungseigenschaft                          |                             | für statische Anwendungen                                                  |                                                                             |
| Befestigungsart                              |                             | mit Hutschiene                                                             |                                                                             |
| Einbaulage                                   |                             | beliebig                                                                   |                                                                             |
| Schutzart nach EN 60529                      |                             | IP40                                                                       |                                                                             |

| Werkstoffe        |              |
|-------------------|--------------|
| Gehäuse           | POM          |
| Kabelmantel       | PVC          |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |

| Betriebs- und Umweltbedingungen               |                                      |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------|
| Umgebungstemperatur                           | [°C] -5 ... +50                      |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätser-<br>klärung) | nach EU-EMV-Richtlinie <sup>1)</sup> |

1) Bitte entnehmen Sie den Nutzungsbereich der EG-Konformitätserklärung: [www.festo.com](http://www.festo.com) → Support → Anwenderdokumentation.  
Im Falle von Nutzungsbeschränkungen der Geräte in Wohn-, Geschäfts- und Gewerbebereichen, sowie Kleinbetrieben, können weitere Maßnahmen zur Reduzierung der Störaussendung erforderlich sein. Max. zul. Kabellänge 2,5 m.

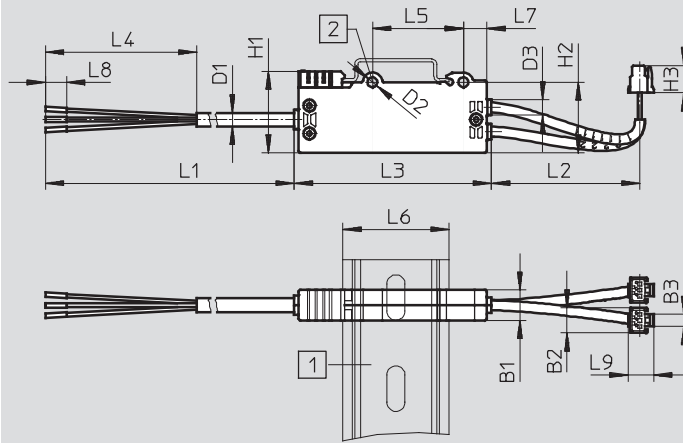
# Verbindungsleitung NEBV, für Ventile

Datenblatt

**FESTO**

## Abmessungen

Download CAD-Daten → [www.festo.com](http://www.festo.com)



Aderbelegung:

BU = GND

BN = Betriebsspannung Plus

BK = Trigger 1

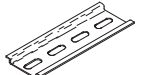
WH = Trigger 2

1 Hutschiene

2 Bohrung zur Wandmontage

| Typ          | B1 | B2 | B3 | D1 | D2  | D3  | H1 | H2 | H3 | L1   | L2  | L3 | L4 | L5 | L6 | L7 | L8 | L9 |
|--------------|----|----|----|----|-----|-----|----|----|----|------|-----|----|----|----|----|----|----|----|
| MHJ9-KMH-0,5 | 10 | 8  | 4  | 5  | 3,4 | 3,3 | 27 | 23 | 13 | 500  | 200 | 65 | 50 | 30 | 35 | 8  | 7  | 8  |
| MHJ9-KMH-2,5 |    |    |    |    |     |     |    |    |    | 2500 |     |    |    |    |    |    |    |    |

## Bestellangaben

|                                                                                     |                                                       | Länge | Gewicht | Teile-Nr.     | Typ                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------|---------|---------------|------------------------|
| Verbindungsleitung                                                                  |                                                       |       |         |               |                        |
|  | mit Steuerelektronik für 2 Ventile LF-, MF- und HF/LP | 0,5 m | 40 g    | <b>553121</b> | <b>MHJ9-KMH-0,5-MF</b> |
|                                                                                     |                                                       | 2,5 m | 98 g    | <b>565519</b> | <b>MHJ9-KMH-2,5-MF</b> |
|                                                                                     | mit Steuerelektronik für 2 Ventile HF                 | 0,5 m | 40 g    | <b>562170</b> | <b>MHJ9-KMH-0,5-HF</b> |
|                                                                                     |                                                       | 2,5 m | 98 g    | <b>567505</b> | <b>MHJ9-KMH-2,5-HF</b> |
| Hutschiene                                                                          |                                                       |       |         |               |                        |
|  | H-Schiene nach EN 60715, Stahl verzinkt               | 2 m   | 600 g   | <b>35430</b>  | <b>NRH-35-2000</b>     |