

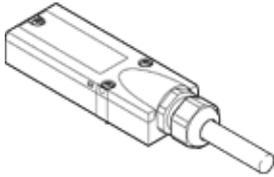
# cavo di collegamento

## VMPA-KMS1-8-5

Codice prodotto: 533196

FESTO

Per connessione multipolare su unità di valvole MPA-S.



## Foglio dati

| Caratteristica                                     | Valore                                       |
|--|--|
| Basato sulla norma                                 | DIN 41652                                    |
| Definizione cavo                                   | Con accessori                                |
| Frequenza di connessione                           | 50   |
| Peso   | 510 g  |
| Collegamento elettrico 1, funzione                 | Lato dispositivo di campo                    |
| Collegamento elettrico 1, forma costruttiva        | Angolare                                     |
| Collegamento elettrico 1, tipo di collegamento     | Connettore femmina                           |
| Collegamento elettrico 1, uscita cavo              | Angolare                                     |
| Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento  | Sub-D  |
| Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori   | 25   |
| Collegamento elettrico 1, poli/conduttori occupati | 9  |
| Collegamento elettrico 1, tipo di fissaggio        | 3 viti M3                                    |
| Collegamento elettrico 2, funzione                 | Lato di comando                              |
| Collegamento elettrico 2, tipo di collegamento     | Cavo   |
| Collegamento elettrico 2, tecnica di collegamento  | Estremità aperta                             |
| Collegamento elettrico 2, numero poli/conduttori   | 10   |
| Collegamento elettrico 2, poli/conduttori occupati | 9  |
| Intervallo tensione d'esercizio CC                 | 0 ... 30 V                                   |
| Tensione d'esercizio nominale CC                   | 24 V   |
| Carico di corrente ammissibile                     | 3 A  |
| Resistenza alle scariche elettriche                | 1 kV   |
| Lunghezza cavo                                     | 5 m  |
| Caratteristica cavo                                | Standard                                     |
| Condizioni di prova cavo                           | Condizioni di prova disponibili su richiesta |
| Raggio di curvatura, cablaggio fisso               | 28,6 mm                                      |
| Raggio di curvatura, cablaggio libero              | 71,5 mm                                      |
| Raccordo per cavi                                  | M20x1,5                                      |
| Diametro cavo                                      | 7,15 mm                                      |
| Tolleranza diametro del cavo                       | ± 0,3 mm                                     |
| Composizione cavo                                  | 10x0,34                                      |
| Sezione nominale conduttore                        | 0,34 mm <sup>2</sup>                         |
| Terminali dei conduttori                           | troncato                                     |
| Grado di protezione                                | IP65<br>A norma IEC 60529                    |
| Nota sul tipo di protezione                        | In condizioni di montaggio                   |
| Temperatura ambiente                               | -25 ... 80 °C                                |
| Temperatura ambiente con cablaggio libero          | -5 ... 70 °C                                 |
| Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)      | secondo la direttiva UE RoHS                 |
| Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)    | secondo prescrizioni UK RoHS                 |
| Conformità PWIS                                    | VDMA24364-B2-L                               |
| Avvertenza sul materiale                           | Conforme a RoHS                              |
| Grado di imbrattamento                             | 3  |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC           | 2 - stress da corrosione moderato            |
| Materiale rivestimento del cavo                    | PVC  |

| <b>Caratteristica</b>        | <b>Valore</b>              |
|------------------------------|----------------------------|
| Colore rivestimento del cavo | Grigio                     |
| Materiale del corpo          | PA                         |
| Colore corpo contenitore     | Grigio                     |
| Materiale ghiera             | PA                         |
| Materiale guarnizioni        | CR<br>NBR                  |
| Materiale contatti a innesto | Legia di rame placcato oro |