

# Priključni kabl KV-M12-M12-3,5

Broj dela: 530901

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                  | Vrednost                              |
|---|---------------------------------------|
| Dodatne funkcije                                | Pin 5 priključka prethodi             |
| Osnovna oznaka                                  | sa priborom                           |
| Učestalost priključivanja                       | 500                                   |
| Električni priključak 1, funkcija               | Strana uređaja u polju                |
| Električni priključak 1, konstrukcija           | okrugli                               |
| Električni priključak 1, vrsta priključka       | Utičnica                              |
| Električni priključak 1, izlaz kablova          | ravno                                 |
| Električni priključak 1, tehnika priključivanja | M12x1 A-kodirano prema EN 61076-2-101 |
| Električni priključak 1, broj polova/žica       | 5                                     |
| Električni priključak 1, zauzeti polovi/žile    | 5                                     |
| Električni priključak 1, vrsta pričvršćenja     | Pričvršćivanje zavrtanjima            |
| Električni priključak 2, funkcija               | Strana upravljanja                    |
| Električni priključak 2, konstrukcija           | okrugli                               |
| Električni priključak 2, vrsta priključka       | Priključak                            |
| Električni priključak 2, izlaz kablova          | ravno                                 |
| Električni priključak 2, tehnika priključivanja | M12x1 A-kodirano prema EN 61076-2-101 |
| Električni priključak 2, broj polova/žila       | 5                                     |
| Električni priključak 2, zauzeti polovi/žile    | 5                                     |
| Električni priključak 2, vrsta pričvršćenja     | Pričvršćivanje zavrtanjima            |
| Opseg radnog pritiska DC                        | 0 V...30 V                            |
| Napomena o opsegu radnog pritiska AC            | 0 V...30 V                            |
| Opterećenje struje pri 40 °C                    | 4 A                                   |
| Otpornost na udarni napon                       | 1.5 kV                                |
| Zaštita   | da                                    |
| Dužina kabla                                    | 3.5 m                                 |
| Karakteristika voda                             | Standardno                            |
| Uslovi provere voda                             | Uslovi provere na zahtev              |
| Prečnik kabla                                   | 5 mm                                  |
| Struktura kabla                                 | 4 x 0,34 mm <sup>2</sup><br>zaštićen  |
| Nominalni poprečni presek voda                  | 0.34 mm <sup>2</sup>                  |

| Karakteristika   | Vrednost                              |
|--|---------------------------------------|
| Vrsta zaštite  | IP65<br>IP67                          |
| Napomena o vrsti zaštite                                   | u montiranom stanju                   |
| Temperatura okruženja                                      | -25 °C...70 °C                        |
| Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova | -5 °C...70 °C                         |
| CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)                    | prema EU direktivi RoHS               |
| UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)                    | prema UK RoHS propisima               |
| LABS usklađenost   | VDMA24364-B2-L                        |
| Napomena o materijalu                                      | RoHS-usaglašen                        |
| Stepen zaprljanja  | 3                                     |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK                  | 2 - umerena izloženost koroziji       |
| Materijal plašta kabla                                     | TPE-U(PUR)                            |
| Boja plašta kabla  | svetlosiva                            |
| Materijal kućišta  | TPE-U(PUR)                            |
| Boja kućišta   | crno                                  |
| Materijal blokade vijka                                    | Mesing, niklovani                     |
| Radni materijal zaptivki                                   | FPM                                   |
| Materijal utičnih kontakata                                | pozlaćena bronza<br>Mesing, pozlaćeni |
| Materijal izolacionog omotača                              | PVC                                   |