

## M12-D stekerverbinding Cat.5

afgeschermd, push-in



### Beschrijving

De M12 D-connector voldoet aan de producteisen van IEC 61076-2-101 en tevens aan de eisen van ISO/IEC 11801 voor categorie 5. In combinatie met datakabels maakt het acceptatiemetingen voor klasse D permanente verbindingen mogelijk. Robuuste behuizing van gegoten zink met M12 draad, D-gecodeerd, voor industrieel gebruik. Contacten gemaakt van Ni/Au. Kabelaansluiting met indrukcontacten en draadcontact zonder gereedschap. Een zijknijptang is alleen nodig om de draden op lengte te knippen. Kabelinvoer met gevlochten afschermingscontact. Trekantlasting via wartel. De connector kan opnieuw worden aangesloten.

### Algemene eigenschappen

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Bedrijfstemperatuur | -40 °C - +85 °C |
|---------------------|-----------------|

### Mechanische eigenschappen

|                                   |                                                                   |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Connectie type                    | PUSH IN                                                           |
| Gestrande koperdraad              | 0.14 mm <sup>2</sup> (AWG 26/7) - 0.75 mm <sup>2</sup> (AWG 18/7) |
| Beschermingsklasse                | IP67                                                              |
| Belangrijkste materiaal behuizing | PA 66                                                             |
| Contactoppervlak                  | Ni/Au                                                             |
| Type aansluiting                  | M12                                                               |

### Normen / Standaards

|                  |         |
|------------------|---------|
| UL-certificering | E307231 |
|------------------|---------|

### Versies

| Materiaalnummer | Artikel                                              | Gewicht [kg] | Verpakkingseenheid | GTIN / EAN     |
|-----------------|------------------------------------------------------|--------------|--------------------|----------------|
| 65545600ZY      | M12-D stekerverbinding Cat.5 afgeschermd, indrukbaar | 0,04 kg      | 1 stk.             | 40393910233162 |

