



Cabluri de conectare cu mufa

ADOGH050VAS0025E05



| Aplicatie                                                           |  |                                                  |
|---------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
| Caracteristici speciale                                             |  | fără silicon; contacte aurite; Adecvat portcablu |
| Aplicatie                                                           |  | medii igienice si umede din industria alimentara |
| Fără silicon                                                        |  | da                                               |
| Date electrice                                                      |  |                                                  |
| Tensiune de lucru [V]                                               |  | < 60 AC/DC                                       |
| Clasa de protectie                                                  |  | II                                               |
| Curent total Max. [A]                                               |  | 4                                                |
| Valoarea totală a curentului (UL) [A]                               |  | 3                                                |
| Condițiile mediului                                                 |  |                                                  |
| Temperatură de ambianță [°C]                                        |  | -25...100                                        |
| Nota cu privire la temperatura ambientală                           |  | cULus: ...50                                     |
| Temperatura ambientală (variabila) [°C]                             |  | 5...100                                          |
| Nota despre temperatura mediului                                    |  | cULus: ...50                                     |
| Temperatura depozitare [°C]                                         |  | -25...55                                         |
| Umiditate la depozitare [%]                                         |  | 10...100                                         |
| Alte condiții climatice pentru stocare conform categoriei declarate |  | 1K22/ DIN 60721-3-1                              |
| Protectie                                                           |  | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K                      |



## Cabluri de conectare cu mufa

ADOGH050VAS0025E05

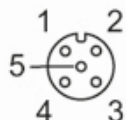
| Date mecanice        |                                        |                                                                                        |
|----------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Greutate             | [g]                                    | 1097,5                                                                                 |
| Dimensiuni           | [mm]                                   | 15,5 x 15,5 x 45                                                                       |
| Material turnat      |                                        | PVC                                                                                    |
| Material piuliță     |                                        | inox (1.4404 / 316L)                                                                   |
| Material de etansare |                                        | EPDM                                                                                   |
| Adecvat portcablu    |                                        | da                                                                                     |
| Adecvat portcablu    | Rază de îndoire la aplicații flexibile | min. 10 x diametrul cablului                                                           |
|                      | Viteză lucru                           | max. 3,3 m/s la 5 m lungime lucru orizontală și accelerație max. de 5 m/s <sup>2</sup> |
|                      | Ciclii îndoire                         | > 1 Mio.                                                                               |
|                      | Deformare la torsiune                  | ± 180 °/m                                                                              |

| Observații          |        |
|---------------------|--------|
| Unitate de ambalare | 1 buc. |

| Conectare electrică                                                                |  |
|------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Cabluri: 25 m, PVC, portocaliu, Ø 5,1 mm; 5 x 0,34 mm <sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm) |  |

## Conectare electrică - Conector mama

Conector: 1 x M12, drept; codificare: A; Corp turnat: PVC, portocaliu; Blocare: inox (1.4404 / 316L); Etanșare: EPDM; Contacte: aurit; Moment de strângere: 0,6...1,5 Nm



## Racord

|   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |
| 5 | GY |

|      |                       |
|------|-----------------------|
|      | Culorile conecticii : |
| BK = | negru                 |
| BN = | maro                  |
| BU = | albastru              |
| GY = | gri                   |
| WH = | alb                   |