

# EVF541



## Cablu pentru conexiune Ethernet

VSTGN040VAS0020P04STAN040VAS



### Aplicatie

|                         |                                                                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Caracteristici speciale | fără silicon; Fara Halogen; contacte aurite; cablu ecranat; Adecvat portcablu                 |
| Execuție                | cablu Ethernet, D-codat                                                                       |
| Aplicatie               | Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s; medii igienice si umede din industria alimentara |
| Fără silicon            | da                                                                                            |

### Date electrice

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Tensiune de lucru [V] | 30 AC / 60 DC |
| Clasa de protectie    | III           |
| Curent total Max. [A] | 4             |

### Condițiile mediului

|                                         |                             |
|-----------------------------------------|-----------------------------|
| Temperatură de ambianță [°C]            | -25...100                   |
| Temperatura ambientala (variabila) [°C] | 0...80                      |
| Protectie                               | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

### Date mecanice

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Greutate [g]      | 1291,2               |
| Materiale         | PP Fara Halogen      |
| Material turnat   | PP                   |
| Material piuliță  | inox (1.4404 / 316L) |
| Adecvat portcablu | da                   |



## Cablu pentru conexiune Ethernet

VSTGN040VAS0020P04STAN040VAS

|                   |                                        |                                                                                        |
|-------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Adecvat portcablu | Rază de îndoire la aplicații flexibile | min. 15 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 - Versiune unghiulară

Conector: 1 x M12, cu cot; codificare: D; Corp turnat: PP; Blocare: inox (1.4404 / 316L); Contacte: aurit; Moment de strângere: 0,6...1,2 Nm; Cablu de conectare ecranat: Ecranul este conectat



### Conectare electrică

Cablu: 20 m, MPPE, Fara Halogen, gri, Ø 6,5 mm, ecranat; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (7 x Ø 0,25 mm )

### Racord



### Conectare electrică - Versiune dreaptă

Conector: 1 x M12, drept; codificare: D; Corp turnat: PP; Blocare: inox (1.4404 / 316L); Contacte: aurit; Moment de strângere: 0,6...1,2 Nm; Cablu de conectare ecranat: Ecranul este conectat

