

# EVC931



## Cablu pentru conexiune Ethernet

VSTAN040MSS0001K04STGP040--S



### 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; Aplicatii industriale / automatizare in fabrica |
| Fără silicon            | da                                                                                           |

### Date electrice

|                    |     |               |
|--------------------|-----|---------------|
| Tensiune de lucru  | [V] | 30 AC / 60 DC |
| Clasa de protectie |     | III           |
| Curent total Max.  | [A] | 1,5           |

### Condițiile mediului

|                                    |      |                                             |
|------------------------------------|------|---------------------------------------------|
| Temperatură de ambianță            | [°C] | -25...90                                    |
| Temperatura ambientală (variabilă) | [°C] | -25...90                                    |
| Protectie                          |      | IP 65; IP 67; (M12 mufa /mufa RJ45 : IP 20) |

### Date mecanice

|                                        |     |                                                                                        |
|----------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Greutate                               | [g] | 87,4                                                                                   |
| Material turnat                        |     | TPU / PC                                                                               |
| Material piuliță                       |     | alama, nichelată                                                                       |
| 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                         |     | > 3 Mio.                                                                               |
| Deformare la torsiune                  |     | ± 180 °/m                                                                              |



Cablu pentru conexiune Ethernet

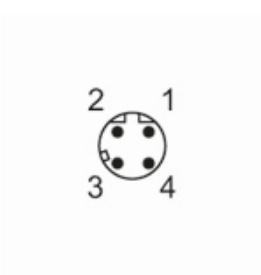
VSTAN040MSS0001K04STGP040--S

Observații

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

Conectare electrică - mufa

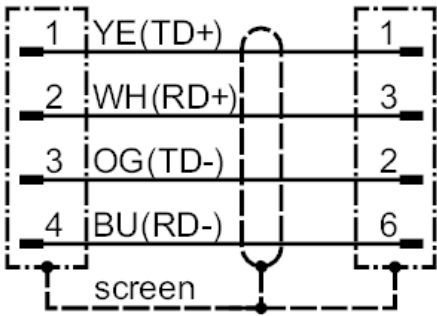
Conector: 1 x M12, cu cot; codificare: D; Corp turnat: TPU, negru; Blocare: alama, nichelată; Contacte: aurit; Moment de strângere: 0,6...1,2 Nm



Conectare electrică

Cablu: 1 m, PUR, Fara Halogen, verde, Ø 6,5 mm, ecranat; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm² (7 x Ø 0,25 mm )

Racord



Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x RJ45, drept; Corp turnat: PC; Contacte: aurit

