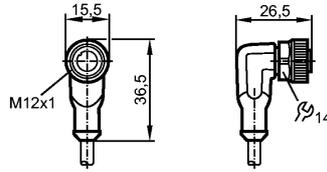


# EVC004

ADOAH040MSS0002H04

Tecnica di collegamento



## Caratteristiche del prodotto

Connettore femmina

Per sensori con

Connettore M12

senza silicone

senza alogeno

contatti dorati

## Dati elettrici

Modello elettrico		AC/DC
Tensione di esercizio [V]		250 AC / 300 DC
Capacità di corrente [A]		4
Classe di isolamento		II

## Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...90, cULus: max. 75 °C
Temperatura ambiente (movibile)[°C]	-25...90, cULus: max. 75 °C
Grado di protezione	IP 65 / IP 67 / IP 68 / IP 69K

## Dati meccanici

Modello	ad angolo
Materiale corpo	Involucro: TPU arancione; guarnizione: viton
Materiale dado	ottone; nichelato
Coppia di serraggio per nodo nocciolo [Nm]	0,6...1,5
Idoneità della catena portacavi	Raggio di curvatura con impiego flessibile: min. 10 x diametro del cavo max. 3,3 m/s con una lunghezza di spostamento di 5 m e max. Velocità di spostamento: accelerazione di 5 m/s <sup>2</sup> Cicli di curvatura: > 5 milioni Sollecitazione di torsione: ± 180 °/m
Peso [kg]	0,081

## Collegamento elettrico

Collegamento	cavo PUR / 2 m; 4 x 0,34 mm <sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm; senza alogeno
Colore della guaina	nero

## Cablaggio

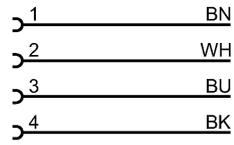
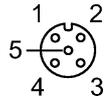
# EVC004

ADOAH040MSS0002H04

## Tecnica di collegamento

Colori dei fili  
conduttori

BK    nero  
BN    marrone  
BU    blu  
WH    bianco



### Osservazioni

Quantità [pezzo] 1

ifm electronic gmbh • Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Ci riservamo il diritto di modificare i dati tecnici senza preavviso. — IT — EVC004 — 15.06.2010