

## **Descrizione del prodotto**

Il cavo di collegamento IFM E12456 è progettato per applicazioni industriali, offrendo un'elevata protezione e affidabilità. È ideale per l'uso nell'industria alimentare e delle bevande grazie alla sua resistenza e tenuta permanente, anche quando montato senza l'ausilio di strumenti. La sua configurazione angolata lo rende adatto per spazi ristretti.

## **Specifiche tecniche**

**Codice prodotto:** E12456

**Codice produttore:** ADOAH080VAS0003G08

**Connettore:** M12 femmina, 8 poli, angolato

**Materiale del corpo:** PUR, nero

**Materiale della ghiera:** Acciaio inossidabile

**Materiale del cavo:** PVC, arancione

**Lunghezza del cavo:** 3 metri

**Diametro del cavo:** 6,6 mm

**Sezione dei conduttori:** 8 x 0,25 mm<sup>2</sup> (14 x Ø 0,15 mm)

**Schermatura:** Sì

**Classe di protezione:** IP67

**Temperatura ambiente operativa:** -25...80 °C

**Momento di serraggio:** 0,7...0,9 Nm

**Classe di protezione elettrica:** III

**Applicazione:** Adatto per l'industria alimentare e delle bevande

**Note:** Per connettori a 8 poli, i colori dei conduttori non sono standardizzati. Si prega di fare riferimento al cablaggio del sensore e dei connettori (vedere la scheda tecnica).

## **Caratteristiche principali**

- Elevata classe di protezione conforme ai requisiti dell'industria alimentare
- Tenuta permanente e affidabile anche durante il montaggio senza strumenti
- Ampio intervallo di temperatura operativa
- Buona compatibilità elettromagnetica grazie al cavo schermato
- Configurazione angolata per l'uso in spazi ristretti

## **Dimensioni e peso**

**Dimensioni del connettore:** 26,5 x 15 x 38,5 mm

**Peso:** 440 g

## **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sul prodotto, si prega di consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di IFM.