

Modello

FU-A40

Tipo

Modello a matrice a sbarramento da 40 mm

Area dell'asse ottico (target di rilevamento standard)

40 x 0,25 mm

Lunghezza del sensore a fibra ottica

2 m (Taglio libero) $\varnothing$ 2,2 mm. Le parti a spirale non possono essere tagliate

Raggio di curvatura minimo

R10 mm

Oggetto rilevabile più piccolo

Oggetto opaco $\varnothing$ 2,5 mm

Coppia di serraggio

0,75 N•m

Resistenza ambientale

Classificazione involucro: IP67

Temperatura ambiente

Da -20 a +50 °C (Senza congelamento)

Umidità relativa

Da 35 a 85 % UR (Senza condensa)

Materiale

Involucro: Zinco pressofuso, Superficie di rilevamento: PBT, Nucleo centrale della fibra: Acrilico, Mantello della fibra: Polietilene

Accessori

Cutter per fibra ottica, Viti di montaggio (M4 x L8, 4 unità)

Peso

Circa 70 g

([keyence.it](https://www.keyence.it/products/sensor/fiber-optic/fs-v10/models/fu-a40/?utm_source=openai))