

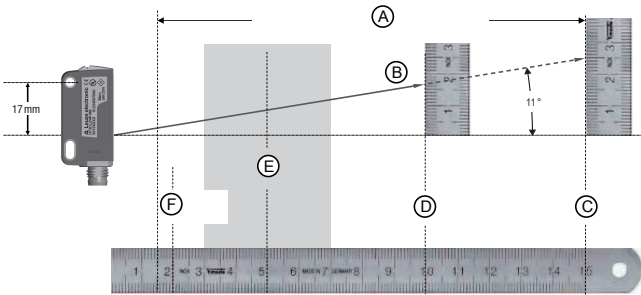
## Fotocellula a tasteggio con ottica a V

### HT3CV / HT3CVXL



We reserve the right to make changes – 2018/08 – 50137127

1



## Note applicative

- Disporre il sensore in posizione verticale e parallela rispetto all'oggetto.
- Introdurre oggetti solo lateralmente da destra o da sinistra. L'ingresso di oggetti dal lato del connettore a spina o degli elementi di controllo non è consentito.
- Oltre la portata operativa di tasteggio il sensore funziona come fotocellula a tasteggio energetica. Gli oggetti chiari possono essere riconosciuti in maniera affidabile fino alla portata di tasteggio limite.
- I sensori sono dotati di efficaci misure per evitare il più possibile mutue interferenze in caso di montaggio frontale. Evitare in qualsiasi caso il montaggio frontale di più sensori dello stesso tipo.
- Nella zona di lavoro raccomandata, il sensore dispone della capacità massima di riconoscere in modo sicuro una superficie riflettente o un oggetto trasparente. Il sensore è in grado di riconoscere in modo sicuro superfici riflettenti e oggetti trasparenti nell'intero campo della portata operativa di tasteggio, tuttavia con una riserva di funzionamento ridotta rispetto alla zona di lavoro consigliata.

# 1

- A Portata operativa di tasteggio: 15 ... 150 mm
- B Asse ottico
- C Campo di regolazione fino a 150 mm
- D Errore bianco-nero < 10 % fino a 100 mm
- E Zona di lavoro consigliata
- F Campo di regolazione a partire da 20 mm

### AVVISO



Oltre la portata operativa di tasteggio il sensore funziona come fotocellula a tasteggio energetica. Gli oggetti chiari possono essere riconosciuti in maniera affidabile fino alla portata di tasteggio limite.

### AVVISO



I sensori sono dotati di efficaci misure per evitare il più possibile mutue interferenze in caso di montaggio frontale. Il montaggio frontale di più sensori dello stesso tipo va tuttavia evitato in qualsiasi caso.