

Vi invitiamo a rispondere nel modo più dettagliato possibile:

### 1. Fornire una descrizione / uno schizzo dell'applicazione!

a) Settore industriale / Cliente

b) Stabilimento / Impianto

c) Compito del sensore

### 2. Descrizione dell'oggetto da rilevare:

a) Tipo / materiale

b) Forma / dimensioni (min./max.)

c) Temperatura min.  °C max.  °C

d) Superficie (colore / grezza o lucida)

### 3. Qual è la velocità di spostamento dell'oggetto?

ca.  m/s

### 4. Qual è il campo di lavoro richiesto (all'interno del quale può trovarsi l'oggetto)?

ca.  mm

### 5. Per quanto tempo l'oggetto rimane nell'area di rilevamento del sensore?

oggetto presente per ca.  sec., poi assenza oggetto per ca.  sec.

continuamente

### 6. Quale deve essere la distanza fra sensore e oggetto?

ca. min.  mm max.  mm

### 7. Che temperature sono previste nel punto d'installazione del sensore?

ca. min.  °C    max.  °C

### 8. Che tipo di sensore è possibile integrare nell'impianto?

- Barriera emettitore + ricevitore                      Distanza fra emettitore e ricevitore  m
- Barriera reflex (sensore + catarifrangente)                      Distanza sensore / catarifrangente  m
- Tastatore a luce diffusa (un sensore unico)

### 9. Ci sono probabili disturbi fra sensore e oggetto (vapore, acqua etc.)?

- no                       talvolta, di che tipo?                       sempre, di che tipo?

### 10. Ambiente nel punto d'installazione del sensore:

- pressione?                       umidità?                       sostanze chimiche?

### 11. E' probabile che si depositi sporcizia sul sensore?

- no                       si, di che tipo?

### 12. E' possibile utilizzare aria compressa o acqua di raffreddamento?

- aria                       acqua                       no

### 13. Versione elettrica richiesta?

#### a) alimentazione

V AC     V DC

#### b) segnale in uscita

- PNP  
 NPN  
 n.a.  
 n.c.  
 relé

#### c) collegamento

Connettore

Cavo

lunghezza:

### 14. Altri sensori testati o utilizzati in precedenza nell'applicazione?

- no                       si, tipo / modello di sensore / problemi riscontrati?

Grazie per averci dedicato il Vs tempo.

### Vs riferimenti

Società:

Via, numero civico:

Codice postale, Città:

Tel.:

Mail:

Persona da contattare: