

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. All'interno di quale campo di lavoro volete misurare?

ca. mm

5. Precisione richiesta?

ca. mm

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

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

continuamente

7. Descrizione dello sfondo dell'oggetto da rilevare, nel campo visivo del sensore:**a) Tipo /materiale dello sfondo?****b) Forma / dimensioni dello sfondo (min./max.)****c) Temperatura min.** °C **max.** °C ?**d) Superficie dello sfondo (colore / grezza o lucida)** **e) Distanza fra oggetto da rilevare e sfondo, circa min.** mm **max.** mm?**f) C'è una grossa differenza fra oggetto da rilevare e sfondo, relativamente a colore e capacità di riflettere?** Si No**8. Quale deve essere la distanza fra sensore e oggetto?**ca. min. mm max. mm**9. Che temperature sono previste nel punto d'installazione del sensore?**ca. min. °C max. °C**10. Ci sono probabili disturbi fra sensore e oggetto (vapore, acqua etc.)?** no talvolta, di che tipo? sempre, di che tipo?**11. Ambiente nel punto d'installazione del sensore:** pressione? umidità? sostanze chimiche?
 campi magnetici? metallo nell'area circostante?**12. E' probabile che si depositi sporcizia sul sensore?** no si, di che tipo?**13. E' possibile utilizzare aria compressa o acqua di raffreddamento?** aria acqua no

14. Versione elettrica richiesta?

a) alimentazione

V AC V DC

b) segnale in uscita

- 0/4-20 mA
 0-10 V
 digitale

c) collegamento

- connettore
 Cavo

lunghezza:

15. 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: