## Descrizione del Prodotto

Il sensore di prossimità ultrasonico Schneider Electric XX518A3PAM12 è progettato per rilevare oggetti senza contatto fisico, utilizzando onde ultrasoniche. È ideale per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso e affidabile.

## Caratteristiche Tecniche

• **Tipo di Sensore:** Sensore di prossimità ultrasonico

• Forma: Cilindrica con filettatura M18

• Distanza di Rilevamento: 500 mm

• Tipo di Uscita: PNP, normalmente aperto (NO)

• Frequenza di Funzionamento: 300 kHz

• Tensione di Alimentazione: 12V - 24V CC

• Corrente di Commutazione Massima: 100 mA

• Materiale del Corpo: Plastica

• Temperatura Operativa: da -20°C a +65°C

Grado di Protezione: IP67 Connettore: M12 a 4 pin

• Dimensioni: Diametro 18 mm, Lunghezza 79 mm

## **Applicazioni Tipiche**

Il sensore XX518A3PAM12 è utilizzato in vari settori industriali per il rilevamento di oggetti, controllo di livello, conteggio e applicazioni di posizionamento, grazie alla sua capacità di rilevare oggetti indipendentemente dal materiale o dal colore.

## Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Schneider Electric.