

Il sensore fotoelettrico SCHNEIDER XUB9ANANM12 è stato annunciato come fuori produzione con data di fine commercializzazione il 4 aprile 2025 e data di fine servizio il 4 aprile 2025.

([telemecaniquesensors.com](https://telemecaniquesensors.com/global/en/product/reference/XUB9ANANM12?utm_source=openai))

Caratteristiche principali

Il sensore XUB9ANANM12 appartiene alla gamma di sensori fotoelettrici Telemecanique XU, serie "General Purpose Single Mode". È un sensore fotoelettrico cilindrico M18 in plastica con sistema di rilevamento a riflessione polarizzata e linea di vista assiale. Il segnale di uscita è discreto, con circuito di alimentazione in corrente continua (DC) e tecnica di cablaggio a 3 fili. L'uscita discreta è di tipo NPN con funzione 1 NO. La connessione elettrica avviene tramite un connettore maschio M12 a 4 pin.

([telemecaniquesensors.com](https://telemecaniquesensors.com/global/en/product/reference/XUB9ANANM12?utm_source=openai))

Caratteristiche complementari

L'involucro del sensore è realizzato in PBT, mentre la lente è in PMMA. Il tipo di uscita è a stato solido, senza uscite aggiuntive. È presente un LED di stato giallo per indicare lo stato dell'uscita. La tensione nominale di alimentazione è compresa tra 12 e 24 V DC con protezione contro l'inversione di polarità. La capacità di commutazione è ≤ 100 mA con protezione contro sovraccarichi e cortocircuiti. La frequenza di commutazione è ≤ 500 Hz, con una caduta di tensione massima di $<1,5$ V in stato chiuso. Il consumo di corrente a vuoto è di 35 mA. I tempi di ritardo sono: primo avvio 15 ms, risposta 1 ms e recupero 1 ms. Il sensore non dispone di regolazione della sensibilità.

([telemecaniquesensors.com](https://telemecaniquesensors.com/global/en/product/reference/XUB9ANANM12?utm_source=openai))

Ambiente

Il sensore ha una resistenza alle vibrazioni di 7 gn con ampiezza di $\pm 1,5$ mm (frequenza 10-55 Hz) conforme alla norma IEC 60068-2-6. La resistenza agli urti è di 30 gn (durata 11 ms) conforme alla norma IEC 60068-2-27. Il grado di protezione IP è IP67 con doppio isolamento conforme alla norma IEC 60529, IP65 con doppio isolamento conforme alla norma IEC 60529 e IP69K con doppio isolamento conforme alla norma DIN 40050.

([telemecaniquesensors.com](https://telemecaniquesensors.com/global/en/product/reference/XUB9ANANM12?utm_source=openai))

Dimensioni e peso

Il sensore ha un diametro di 18 mm, una lunghezza di 62 mm e un peso netto di 0,04 kg.
([telemecaniquesensors.com](https://telemecaniquesensors.com/global/en/product/reference/XUB9ANANM12?utm_source=openai))

Certificazioni

Il prodotto è certificato CE, UL e CSA.
([telemecaniquesensors.com](https://telemecaniquesensors.com/global/en/product/reference/XUB9ANANM12?utm_source=openai))

Condizioni ambientali

La temperatura ambiente per il funzionamento è compresa tra -25 e 55 °C, mentre per lo stoccaggio è tra -40 e 70 °C.
([telemecaniquesensors.com](https://telemecaniquesensors.com/global/en/product/reference/XUB9ANANM12?utm_source=openai))

Dettagli di ordinazione e spedizione

Il codice GTIN è 3389110158380. Il prodotto è restituito e il paese di origine è l'Indonesia.
([telemecaniquesensors.com](https://telemecaniquesensors.com/global/en/product/reference/XUB9ANANM12?utm_source=openai))

Unità di imballaggio

Il tipo di unità di imballaggio 1 è PCE con 1 unità per confezione. Le dimensioni della confezione sono: altezza 4,2 cm, larghezza 9,6 cm, lunghezza 6,6 cm e peso 33 g. Il tipo di unità di imballaggio 2 è S01 con 22 unità per confezione. Le dimensioni della confezione sono: altezza 15 cm, larghezza 15 cm, lunghezza 40 cm e peso 966 g.
([telemecaniquesensors.com](https://telemecaniquesensors.com/global/en/product/reference/XUB9ANANM12?utm_source=openai))

Sostenibilità dell'offerta

Il prodotto ha lo stato di offerta sostenibile "Green Premium". Per informazioni sulla conformità alla normativa REACH e alla direttiva RoHS dell'UE, è disponibile la dichiarazione REACH e la dichiarazione RoHS.
([telemecaniquesensors.com](https://telemecaniquesensors.com/global/en/product/reference/XUB9ANANM12?utm_source=openai))

/XUB9ANANM12?utm_source=openai))

Garanzia contrattuale

La garanzia è di 18 mesi.

([telemecaniquesensors.com](https://telemecaniquesensors.com/global/en/product/reference/XUB9ANANM12?utm_source=openai))

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la scheda tecnica completa disponibile sul sito ufficiale di Telemecanique Sensors.

([telemecaniquesensors.com](https://telemecaniquesensors.com/global/en/product/reference/XUB9ANANM12?utm_source=openai))