

Descrizione del Prodotto

Il finecorsa Schneider Electric XCKM3921H29EX è progettato per applicazioni industriali, offrendo affidabilità e durata nel tempo. Dotato di un attuatore a leva con rullo in plastica di diametro 20 mm, è conforme alle normative ATEX e IECEx, rendendolo adatto per ambienti con atmosfere potenzialmente esplosive.

([tme.com](https://www.tme.com/il/en/details/xckm3921h29ex/limit-switches/telemecanique-sensors/?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- **Tipo di sensore:** Finecorsa
- **Attuatore:** Leva con rullo in plastica Ø20 mm
- **Configurazione dei contatti:** 2 NC + 1 NO
- **Grado di protezione:** IP66
- **Materiale del corpo:** Metallo
- **Serie del produttore:** XCKM
- **Caratteristiche dei contatti:** Azione rapida
- **Conformità alle normative:** ATEX / IECEx
- **EAN:** 3389118027794

([tme.com](https://www.tme.com/il/en/details/xckm3921h29ex/limit-switches/telemecanique-sensors/?utm_source=openai))

Condizioni Ambientali

- **Temperatura di stoccaggio:** -40°C a +70°C
- **Temperatura di funzionamento:** -20°C a +60°C

([instrukcjaobslugipdf.pl](https://www.instrukcjaobslugipdf.pl/schneider/xckm3921h29ex/instrukcja?utm_source=openai))

Installazione e Manutenzione

Per garantire un funzionamento sicuro e affidabile, il dispositivo deve essere installato, utilizzato e mantenuto in conformità alle seguenti normative:

- IEC/EN 60079-14 (Progettazione, selezione e costruzione delle installazioni elettriche in atmosfere esplosive)
- IEC/EN 60079-17 (Ispezione e manutenzione delle installazioni elettriche in atmosfere

esplosive)

- IEC/EN 60079-31 (Protezione del materiale contro l'inflammabilità delle polveri mediante custodia "t")
- NF C 15 100 (Installazioni elettriche a bassa tensione)

([manualeduso.it](https://www.manualeduso.it/schneider/xckm3921h29ex/manuale?utm_source=openai))

Certificazioni

- **Certificato di esame UE del tipo:** INERIS 04ATEX0014X
- **Certificato IECEx:** IECEx INE 17.0020X

([manualeduso.it](https://www.manualeduso.it/schneider/xckm3921h29ex/manuale?utm_source=openai))

Note

Assicurarsi che il prodotto non sia danneggiato prima della messa in servizio. Verificare che le specifiche di marcatura del prodotto siano compatibili con le condizioni ammissibili per la zona Ex del sito di utilizzo.

([manualeduso.it](https://www.manualeduso.it/schneider/xckm3921h29ex/manuale?utm_source=openai))