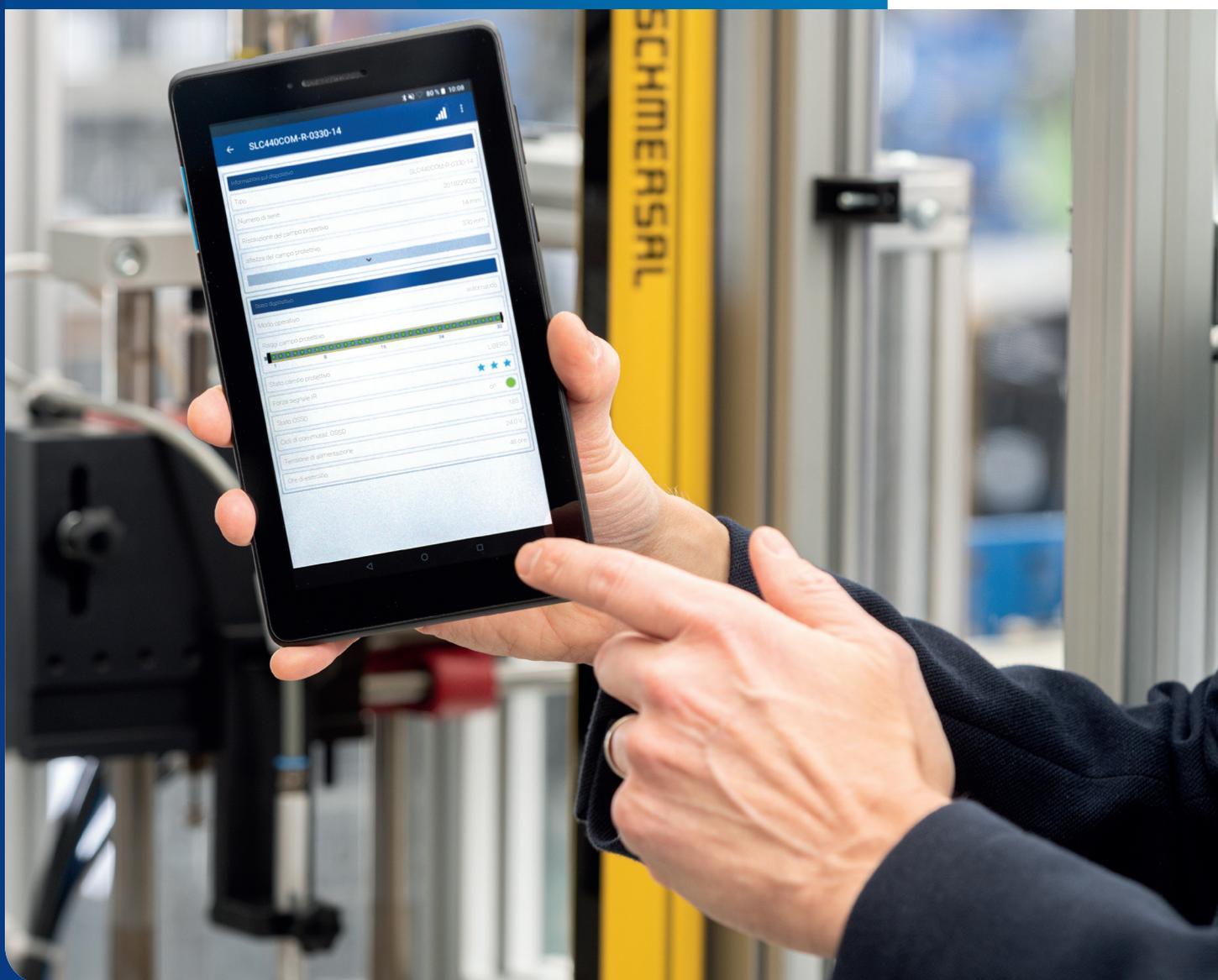


Dispositivi optoelettronici

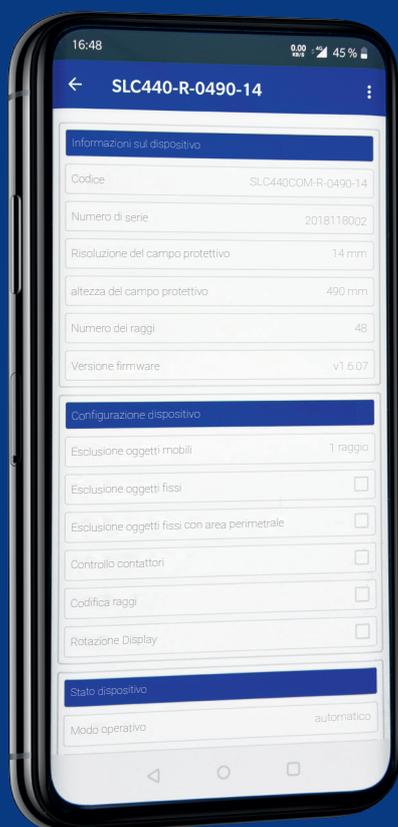
CORTINE OTTICHE DI SICUREZZA CON INTERFACCIA BLUETOOTH®

NOVITA'



SCHMERSAL
THE DNA OF SAFETY

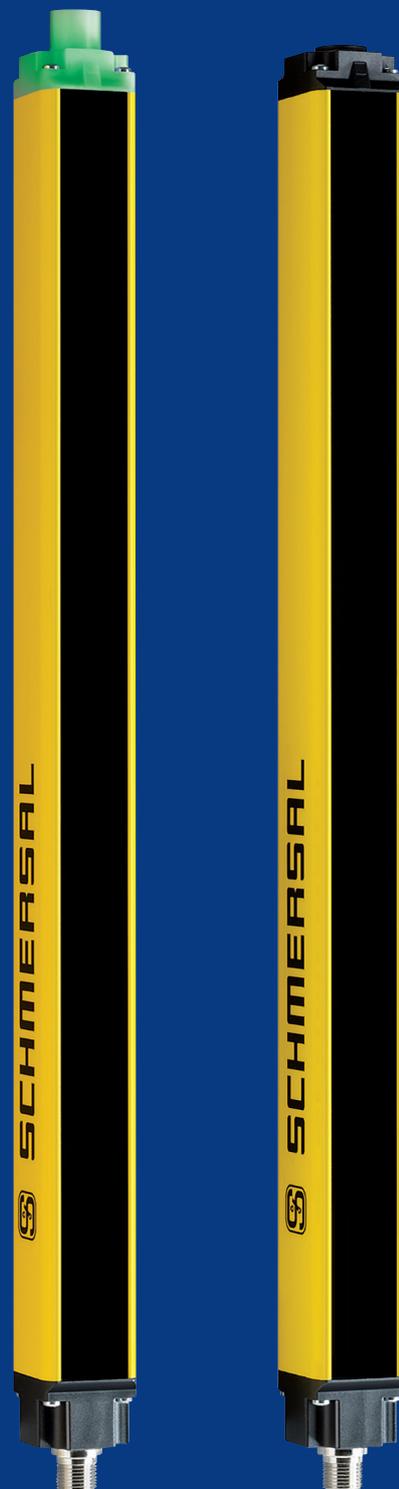
DATI DI STATO E DIAGNOSI SUL TUO SMARTPHONE COMUNICAZIONE E DIAGNOSTICA INNOVATIVA PER DISPOSITIVI OPTOELETTRONICI



Con il Bluetooth® LE è disponibile un'innovativa interfaccia di comunicazione per la diagnostica e il monitoraggio dei dispositivi optoelettronici

L'app Schmersal "SLC Assist" in combinazione con la funzione Bluetooth permette il monitoraggio dei dispositivi optoelettronici Schmersal, semplicemente tramite smartphone o tablet. I dati aggiornati del dispositivo optoelettronico vengono visualizzati in tempo reale. La nuova app di diagnosi di Schmersal è stata sviluppata per consentire di monitorare lo stato di un dispositivo optoelettronico senza dover utilizzare un laptop o installare un software specifico.

L'app "SLC Assist" di Schmersal è disponibile per Android e iOS.



CORTINA OTTICA DI SICUREZZA INTELLIGENTE

MESSA IN SERVIZIO E ASSISTENZA ANCORA PIÙ SEMPLICI

L'APP "SLC ASSIST"

L'app mostra

- Modalità operativa
- Forza del segnale IR
- Stato delle uscite OSSD
- Stato del campo di protezione
- Numero di cicli di commutazione OSSD
- Tensione di alimentazione
- Ore di esercizio

Forza segnale IR:

★★★ = allineamento/orientamento perfetto

☆☆☆ = necessaria ottimizzazione

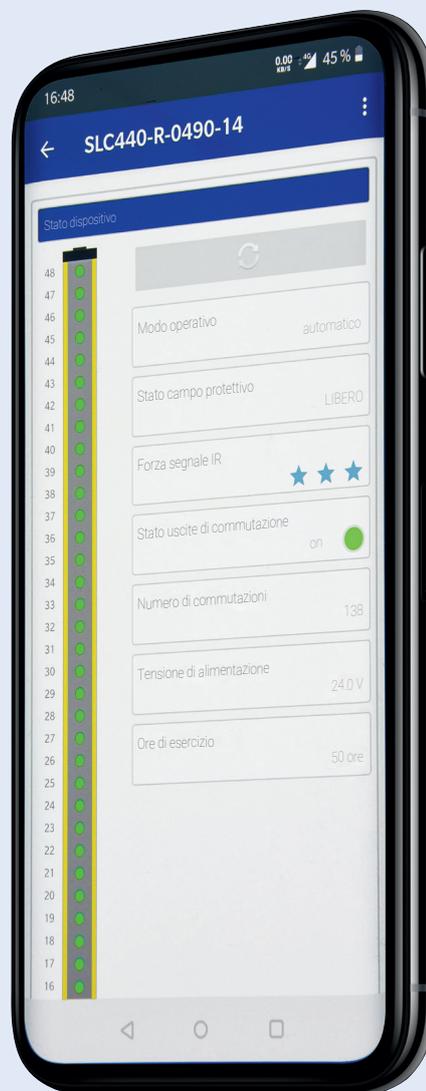
Monitorando i cicli di funzionamento è possibile prevedere le eventuali manutenzioni.

Il numero di ore di esercizio è il dato utile per la corretta pianificazione dei controlli periodici.

TECNOLOGIA INNOVATIVA

La cortina ottica con interfaccia Bluetooth® e l'app Schmersal offrono un supporto ottimale per

- Monitoraggio dello stato
- Ottimizzazione della configurazione
- Manutenzione preventiva
- Redazione della documentazione richiesta ai sensi delle normative relative alla sicurezza sul lavoro



GIT
SECURITY
AWARD
2020
WINNER



App Store and the Apple logo are trademarks of Apple Inc.
Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC.

Video del
prodotto



"SLC Assist"
per iOS



"SLC Assist"
per Android



IL GRUPPO SCHMERSAL

PROTEZIONE PER L'UOMO E PER LA MACCHINA

Il Gruppo Schmersal, sotto la guida della proprietà, è fra i principali leader mondiali per competenza e quote di mercato nel complesso campo della sicurezza funzionale delle macchine. L'azienda, fondata nel 1945, ha un organico di circa 2000 collaboratori ed è presente in tre continenti con sette stabilimenti produttivi e in oltre 60 nazioni con proprie società e partner di vendita.

Fra i clienti del Gruppo Schmersal si annoverano i principali costruttori di macchine e impianti, nonché gli utilizzatori di tali macchine. In qualità di fornitore di sistemi e soluzioni per la sicurezza delle macchine, Schmersal mette a disposizione dei clienti il proprio know-how. Il Gruppo dispone di particolari competenze di settore in diversi campi applicativi, tra i quali la produzione alimentare, le tecnologie di confezionamento e imballaggio, la costruzione di macchine utensili, l'ascensoristica, l'industria pesante e il settore automobilistico.

Al portafoglio di offerta del Gruppo Schmersal contribuisce anche la divisione tec.nicum, con il proprio programma di servizi: ingegneri certificati specializzati in sicurezza funzionale offrono ai costruttori e agli utilizzatori la propria consulenza in tutti gli aspetti riguardanti la sicurezza delle macchine e della sicurezza sul lavoro, con un approccio neutrale verso prodotto e produttore. Gli esperti del tec.nicum progettano e realizzano in tutto il mondo soluzioni di sicurezza in stretta collaborazione con i committenti.



SAFETY PRODUCTS

- Interruttori e sensori di sicurezza, elettroserrature di sicurezza
- Dispositivi di controllo e moduli di sicurezza a relè, sistemi con bus di sicurezza
- Dispositivi di sicurezza optoelettronici e tattili
- Tecnologia di automazione: interruttori di posizione e di prossimità

SAFETY SYSTEMS

- Soluzioni complete per la protezione di aree pericolose
- Parametrizzazione e programmazione individuale di controlli di sicurezza
- Tecnologia di sicurezza su misura – per singole macchine o complesse linee di produzione
- Soluzioni di sicurezza di settore

SAFETY SERVICES

- tec.nicum academy – corsi di formazione e seminari
- tec.nicum consulting – servizi di consulenza
- tec.nicum engineering – sviluppo e progettazione tecnica
- tec.nicum integration – esecuzione e montaggio



x.000 / L+W / 02.2020 / Teile-Nr. 103037262 / IT / Ausgabe 01



SCHMERSAL
THE DNA OF SAFETY

I dati e le informazioni forniti sono stati accuratamente controllati. Si riserva il diritto di modifiche tecniche e si declina ogni responsabilità per eventuali errori.

www.schmersal.com