

Manuale di istruzioni

1. Marcatura

Sensore per il rilevamento della presenza in corrispondenza di porte automatiche ShieldScan-SC xxx yyy Shieldscan-SSR xxx yyy ShieldScan-3M-SC xxx yyy ShieldScan-3M-SSR xxx yyy
MD certificato: TÜV Nord 44 205 13095722 Componente di sicurezza: fino a PL d in conformità a EN/ISO 13849-1
Pepperl+Fuchs Gruppo Lilienthalstraße 200, 68307 Mannheim, Germania Internet: www.pepperl-fuchs.com

2. Gruppo di destinazione, Personale

La responsabilità relativa a pianificazione, montaggio, messa in servizio, utilizzo, manutenzione e smontaggio è a carico dell'operatore dell'impianto.

Il montaggio, l'installazione, la messa in servizio, l'utilizzo, la manutenzione e lo smontaggio del dispositivo devono essere eseguiti esclusivamente da personale addestrato e qualificato. Il personale addestrato e qualificato deve aver letto e compreso il manuale di istruzioni.

Prima di utilizzare il prodotto è necessario acquisire familiarità con quest'ultimo. Leggere attentamente il manuale di istruzioni.

3. Documentazione supplementare

Rispettare direttive, norme e leggi nazionali applicabili alla destinazione d'uso e al luogo di utilizzo.

Le schede tecniche corrispondenti, le istruzioni originali, i manuali, le dichiarazioni di conformità, i certificati, ecc, se applicabili, costituiscono un supplemento al presente documento. Tali informazioni sono disponibili sul sito www.pepperl-fuchs.com.

Per informazioni specifiche sul dispositivo, ad esempio l'anno di costruzione, scansionare il codice QR sul dispositivo. In alternativa, immettere il numero di serie nella ricerca numeri di serie all'indirizzo www.pepperl-fuchs.com.

Se necessario, contattare Pepperl+Fuchs per ulteriori informazioni.

Se si utilizza il dispositivo in applicazioni associate alla sicurezza, osservare i requisiti per la sicurezza funzionale. È possibile trovare questi requisiti nella documentazione sulla sicurezza funzionale in www.pepperl-fuchs.com.

4. Destinazione d'uso

Il dispositivo è approvato esclusivamente per l'utilizzo appropriato e di destinazione. Il mancato rispetto di queste istruzioni comporta la nullità di qualsiasi garanzia e solleva il produttore da qualsiasi responsabilità.

Il dispositivo viene utilizzato per la sicurezza personale e come protezione antischiacciamento in corrispondenza di porte automatiche. Il dispositivo è un'apparecchiatura di protezione montata per uso mobile.

Usare il dispositivo esclusivamente nelle condizioni ambientali e operative specificate.

Se si utilizza il dispositivo in applicazioni associate alla sicurezza, osservare le informazioni per la funzione di sicurezza e la messa in sicurezza.

5. Uso improprio

La protezione del personale e dell'impianto non è garantita se il dispositivo non viene utilizzato secondo la destinazione d'uso specificata.

Non utilizzare il dispositivo per l'isolamento di circuiti.

6. Montaggio e installazione

Prima del montaggio, dell'installazione e della messa in servizio del dispositivo è necessario acquisire familiarità con quest'ultimo e leggere attentamente il manuale di istruzioni.

Non montare un dispositivo danneggiato o inquinato.

Utilizzare solo accessori specificati dal costruttore.

Se si installa il dispositivo in applicazioni associate alla sicurezza, osservare i requisiti per la sicurezza funzionale.

Osservare il corretto tipo di tensione nel collegare il dispositivo.

Prima dell'installazione e della manutenzione, il dispositivo deve essere scollegato dall'alimentatore. È consentito attivare l'alimentatore solo dopo che tutti i circuiti necessari per il funzionamento sono stati completamente assemblati e collegati.

Per garantire il grado di protezione richiesto, utilizzare i componenti forniti.

Collegare al dispositivo un alimentatore che soddisfi i requisiti di bassa tensione di protezione (SELV) o protezione di bassissima tensione (PELV).

I contrassegni di sicurezza sono riportati sulla targa di identificazione del dispositivo o sulla targa di identificazione fornita.

Utilizzare materiali di montaggio idonei a fissare il dispositivo in modo sicuro.

Non montare oggetti nel range di rilevamento del dispositivo.

Durante la protezione della porta, osservare i requisiti conformi a EN 16005 e le note relative al lato incernierato nella documentazione supplementare.

7. Funzionamento, manutenzione, riparazione

Prima di utilizzare il prodotto è necessario acquisire familiarità con quest'ultimo. Leggere attentamente il manuale di istruzioni.

Se si aziona il dispositivo in applicazioni associate alla sicurezza, osservare i requisiti per la sicurezza funzionale.

Non utilizzare un dispositivo danneggiato o contaminato.

Utilizzare solo parti di ricambio specificate dal costruttore.

Non riparare, modificare o manipolare il dispositivo.

In caso di difetti, restituire sempre il dispositivo a Pepperl+Fuchs.

Non rimuovere la targhetta di identificazione.

Accertarsi che il dispositivo sia disalimentato prima di eseguire interventi di manutenzione o riparazione su di esso.

8. Consegna, trasporto, smaltimento

Controllare che l'imballaggio e il contenuto non siano danneggiati.

Verificare che la confezione contenga tutti i componenti ordinati.

Riporre e trasportare il dispositivo sempre nell'imballo originale.

Conservare il dispositivo in modo che risulti protetto da pericoli meccanici.

Lo smaltimento del dispositivo, dei componenti integrati, dell'imballaggio e delle eventuali batterie in esso contenute deve rispettare le leggi e le linee guida in vigore in ciascun paese.