

Handleiding

1. Markering

Sensor voor aanwezigheidsdetectie bij automatische deuren ShieldScan-SC xxx yyy Shieldscan-SSR xxx yyy ShieldScan-3M-SC xxx yyy ShieldScan-3M-SSR xxx yyy
MD certificaat: TÜV Nord 44 205 13095722 Veiligheidscomponent: Tot PL d conform EN/ISO 13849-1
Pepperl+Fuchs Group Lilienthalstraße 200, 68307 Mannheim, Duitsland
Internet: www.pepperl-fuchs.com

2. Doelgroep, personeel

Verantwoordelijkheid voor planning, montage, indienstname, bediening, onderhoud en demontage berust bij de bedrijfsoperator.
Het personeel moet adequaat geschoold en gekwalificeerd zijn om de montage, de installatie, de indienstname, de bediening, het onderhoud en het demonteren van het apparaat uit te voeren. Het geschoold en gekwalificeerd personeel moet de handleiding doorlezen en begrijpen.
Voordat het product wordt gebruikt, dient u het product te leren kennen. Lees de handleiding zorgvuldig door.

3. Verwijzing naar verdere documentatie

Neem richtlijnen, normen en nationale wetgeving die betrekking hebben op het bedoeld gebruik en de gebruikslocatie in acht.
Dit document wordt, indien van toepassing, aangevuld door bijbehorende gegevensbladen, originele instructies, handleidingen, conformiteitsverklaringen, certificaten, etc. U vindt deze informatie onder www.pepperl-fuchs.com.
Scan de QR-code op het apparaat voor specifieke apparaatinformatie zoals het jaar waarin het apparaat is gebouwd. U kunt ook het serienummer zoeken op www.pepperl-fuchs.com.
Neem indien nodig contact op met Pepperl+Fuchs voor meer informatie.
Neem wanneer u het toestel in veiligheidsgerelateerde toepassingen gebruikt, de vereisten voor een functionele veiligheid in acht. U vindt deze vereisten in de functionele veiligheidsdocumentatie op www.pepperl-fuchs.com.

4. Bedoeld gebruik

Het apparaat is uitsluitend goedgekeurd voor het bedoeld gebruik. Bij het negeren van deze instructies zullen eventuele garantie en aansprakelijkheid van de fabrikant komen te vervallen.
Het apparaat wordt gebruikt voor persoonlijke veiligheid en als klembeveiliging bij automatische deuren. Het apparaat is een beschermende uitrusting die wordt gemonteerd voor mobiel gebruik.
Gebruik het apparaat uitsluitend binnen de gespecificeerde omgevingsomstandigheden en gebruikssituatie.
Neem wanneer u het toestel in veiligheidsgerelateerde toepassingen gebruikt, de informatie voor een functionele veiligheid en veilige status in acht.

5. Onjuist gebruik

De bescherming van het personeel en het bedrijf kan niet worden gegarandeerd als het apparaat niet wordt gebruikt overeenkomstig het bedoeld gebruik.
Gebruik het apparaat niet voor de isolatie van circuits.

6. Montage en installatie

Voorafgaand aan de montage, installatie en ingebruikname van het apparaat moet u het apparaat leren kennen en de gebruikshandleiding zorgvuldig doorlezen.
Beschadigde of vervuilde apparaten mogen niet worden gemonteerd.
Gebruik alleen accessoires die zijn gespecificeerd door de fabrikant.
Neem wanneer u het apparaat in veiligheidsgerelateerde toepassingen installeert, de instructies in de documentatie in acht voor een functionele veiligheid.
Controleer of het juiste type spanning wordt gebruikt wanneer het apparaat wordt aangesloten.
Het apparaat moet voor montage en onderhoud worden losgekoppeld van de elektrische voeding. De elektrische voeding kan mogelijk alleen worden geactiveerd nadat alle circuits die nodig zijn voor de werking succesvol zijn geassembleerd en aangesloten.
Gebruik de meegeleverde onderdelen om de vereiste beschermingsgraad te kunnen garanderen.
Sluit het apparaat aan op een elektrische voeding die voldoet aan de vereisten voor extra lage veiligheidsspanning (SELV) of beveiligde extra lage veiligheidsspanning (PELV).

De veiligheidsmarkeringen staan op het naamplaatje van het apparaat of het meegeleverde naamplaatje.

Gebruik montage materiaal dat geschikt is voor het veilig monteren van het apparaat.

Plaats geen voorwerpen in het detectiebereik van het apparaat.

Neem bij het vastzetten van de deur de vereisten in acht volgens EN 16005 en de opmerkingen met betrekking tot de rand van het scharnier in de verdere documentatie.

7. Gebruik, onderhoud, reparatie

Voordat het product wordt gebruikt, dient u het product te leren kennen. Lees de handleiding zorgvuldig door.

Neem wanneer u het apparaat in veiligheidsgerelateerde toepassingen installeert, de instructies in de documentatie in acht voor een functionele veiligheid.

Beschadigde of vervuilde apparaten mogen niet worden gebruikt.

Gebruik alleen onderdelen die zijn gespecificeerd door de fabrikant.

Voer geen reparaties, wijzigingen of modificaties uit aan het apparaat.

Als er een defect wordt geconstateerd, stuurt u het apparaat altijd terug naar Pepperl+Fuchs.

Verwijder het naamplaatje niet.

Zorg ervoor dat het apparaat spanningsloos is voordat u onderhoud of reparaties aan het apparaat uitvoert.

8. Levering, transport, verwijderen

Controleer de verpakking en inhoud op schade.

Controleer of de levering compleet is en of de geleverde artikelen overeenkomen met uw bestelling.

Bewaar en transporteer het apparaat altijd in zijn originele verpakking.

Bewaar het apparaat zodanig dat het is beschermd tegen mechanisch gevaar.

Het apparaat, de geïntegreerde componenten, de verpakking en eventuele accu's dienen te worden afgevoerd met inachtneming van de toepasselijke wetten en richtlijnen van het desbetreffende land.