

Handleiding

1. Markering

De exacte classificatie van het apparaat vindt u op het naamplaatje. Voor certificeringsgegevens raadpleegt u het naamplaatje van het apparaat. Neem de specifieke gebruiksvoorwaarden in acht.

Pepperl+Fuchs Groep Lilienthalstraße 200, 68307 Mannheim, Duitsland
Internet: www.pepperl-fuchs.com

2. Doelgroep, personeel

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.

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.

Voer het productnaam, bijv. de typecode, of het itemnummer van het product in het zoekveld op de website in om deze documentatie op te zoeken.

De bijbehorende gegevensbladen, handleidingen, conformiteitsverklaringen, EU-typecertificaten, certificeringen en control drawings, indien van toepassing (zie gegevensblad), maken onderdeel uit van dit document. U vindt deze informatie onder www.pepperl-fuchs.com. Gegevens met betrekking tot elektrische waarden en parameters vindt u in de betreffende gegevensbladen.

Vanwege doorlopende aanpassingen verandert de documentatie voortdurend. Raadpleeg alleen de meest recente versie op www.pepperl-fuchs.com.

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 is geen veiligheidscomponent volgens de machinerichtlijn. Gebruik dit apparaat niet ter voorkoming van fysieke schade.

Gebruik het apparaat uitsluitend binnen de gespecificeerde omgevingsomstandigheden en gebruikssituatie.

Neem de handleiding en het certificaat van het gemonteerde apparaat in acht.

5. Montage en installatie

Beschadigde of vervuilde apparaten mogen niet worden gemonteerd. Monteer het apparaat niet op plekken met een mogelijk agressieve atmosfeer.

Als u het apparaat of de behuizing in een omgeving wilt installeren waarin het mogelijk wordt blootgesteld aan agressieve stoffen, zorg er dan voor dat de vermelde materialen van het oppervlak bestand zijn tegen deze stoffen. Neem indien nodig contact op met Pepperl+Fuchs voor meer informatie.

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

Controleer of het juiste type spanning wordt gebruikt wanneer het apparaat wordt aangesloten.

6. Informatie over het apparaat

Sluit alleen voedingen aan die bescherming tegen elektrische schokken bieden (bijv. SELV of PELV).

Vermijd mechanische inwerkingen op het apparaat (bijv. door zware of scherpe voorwerpen).

Als er radiofrequentiebronnen in het apparaat aanwezig zijn, dan gelden voor het gebruik van het apparaat plaatselijke beperkingen. Zorg er vóór de indienstname voor dat de plaatselijke beperkingen het gebruik van dit apparaat toestaan.

Het apparaat moet buiten de explosiegevaarlijke omgeving worden geïnstalleerd.

Breng een externe zekering aan om het circuit en de belasting te beschermen.

7. Behuizingen en algehele behuizingen

De behuizing mag niet worden geopend wanneer het apparaat elektrisch geladen is.

Houd rekening met de volgende punten om de beschermingsgraad te waarborgen:

De behuizing mag niet beschadigd, vervormd, of gecorrodeerd zijn.

8. Gebruik, onderhoud, reparatie

Verwijder het naamplaatje niet.

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

Als er een defect wordt geconstateerd, vervangt u het apparaat altijd door een origineel apparaat.

Als het apparaat gereinigd moet worden, gebruik dan alleen een schone, vochtige doek.

9. Levering, transport, verwijderen

Controleer de verpakking en inhoud op schade.

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

Bewaar het apparaat in een schone en droge omgeving. De toegestane omgevingsomstandigheden moeten in acht worden genomen, zie het gegevensblad.

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.