

Manuel d'instructions

1. Marquage

Vous trouverez la désignation exacte de l'appareil sur l'étiquette signalétique.

Pour obtenir des détails sur la certification, reportez-vous à l'étiquette signalétique de l'appareil.

Respectez les conditions d'utilisation spéciales.

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

2. Personnes concernées/personnel

Le montage, l'installation, la mise en service, l'exploitation, la maintenance et le démontage de l'appareil peuvent uniquement être réalisés par du personnel qualifié et formé de manière appropriée. Les personnes qualifiées et formées doivent s'assurer d'avoir bien lu et compris le présent manuel d'instructions.

Prenez soin de vous familiariser avec le produit avant de l'utiliser. Lisez attentivement le présent manuel d'instructions.

3. Documentation connexe

Respectez les directives, les normes et les lois nationales qui s'appliquent à l'utilisation prévue et à l'emplacement autorisé.

Pour obtenir des informations spécifiques sur l'appareil, comme l'année de construction, scannez le code QR situé sur l'appareil. Vous pouvez également saisir le numéro de série dans la zone de recherche du numéro de série sur le site www.pepperl-fuchs.com.

Pour accéder à cette documentation, saisissez le nom du produit, c'est-à-dire le code type, ou la référence du produit dans le champ de recherche du site Web.

Les fiches techniques, manuels, déclarations UE de conformité, certificats d'examen UE de type, certificats et dessins de contrôle correspondants, le cas échéant (voir la fiche technique), font partie intégrante du présent document. Ces informations sont disponibles sur le site www.pepperl-fuchs.com.

Vous trouverez les données des paramètres et des valeurs électriques dans les fiches techniques correspondantes.

En raison de révisions permanentes, la documentation est susceptible d'être modifiée à tout moment. Consultez uniquement la version la plus à jour, disponible sur le site www.pepperl-fuchs.com.

Si vous utilisez l'appareil dans des applications de sécurité, suivez les exigences en matière de sécurité fonctionnelle. Vous pouvez trouver ces exigences dans la documentation en matière de sécurité fonctionnelle sur le site www.pepperl-fuchs.com.

4. Utilisation prévue

L'appareil est homologué uniquement pour une utilisation prévue et appropriée. Le non-respect de ces instructions invalidera toute garantie et dégage le fabricant de toute responsabilité.

L'appareil n'est pas un composant de sécurité tel que spécifié dans la Directive machines. N'utilisez pas l'appareil pour éviter tout dommage aux personnes.

Utilisez uniquement l'appareil dans les conditions de fonctionnement et d'environnement spécifiées.

Respectez le manuel d'instructions et le certificat de l'appareil installé.

5. Montage et installation

Ne montez pas un appareil endommagé ou contaminé.

Ne montez pas l'appareil dans des lieux pouvant présenter une atmosphère agressive.

Si vous essayez d'installer le dispositif ou le coffret dans des zones pouvant être exposées à des substances agressives, assurez-vous que les matériaux de surface sont compatibles avec ces substances. Si nécessaire, contactez Pepperl+Fuchs pour plus d'informations.

Montez l'appareil de sorte qu'il soit protégé de tout danger mécanique.

Respectez la valeur de tension lors du raccordement de l'appareil.

6. Informations relatives aux appareils

Raccordez uniquement des alimentations assurant une protection contre les chocs électriques (par exemple, SELV ou PELV).

Protégez l'appareil d'impacts métalliques (par exemple, d'objets lourds ou tranchants).

Si des sources de radiofréquence sont présentes dans l'appareil, l'utilisation de l'appareil est soumise à des restrictions locales. Vérifiez que les restrictions locales autorisent l'utilisation de cet appareil avant sa mise en service.

L'appareil doit être installé hors de la zone à risque d'explosion.

Afin de protéger le circuit et la charge, installez un fusible externe.

7. Boîtiers et armoires générales

Le boîtier ne doit pas être ouvert lorsque l'appareil est sous tension.

Pour garantir l'indice de protection, prenez en compte les points suivants :

Vérifiez que le boîtier n'a subi aucune détérioration, déformation ou corrosion.

8. Utilisation, maintenance et réparation

Ne retirez pas l'étiquette signalétique.

L'appareil ne doit pas être réparé, modifié ou manipulé.

En présence d'un défaut, l'appareil doit toujours être remplacé par un produit original.

Si un nettoyage est nécessaire, utilisez un chiffon propre imprégné d'eau.

9. Livraison, transport et mise au rebut

Vérifiez si l'emballage et son contenu sont endommagés.

Vérifiez si vous avez reçu tous les articles et si les articles reçus sont ceux que vous avez commandés.

L'appareil doit être stocké dans un endroit propre et sec. Les conditions de l'environnement autorisées doivent être prises en compte. Reportez-vous à la fiche technique.

L'appareil, les composants intégrés, l'emballage et les batteries incluses (le cas échéant) doivent être mis au rebut en conformité avec les directives et lois en vigueur dans le pays concerné.