

**DE**
**Sicherheitshinweise und Verwendungszweck**
**Sicherheitshinweise**
**Sehr geehrte Kundschaft,**

vielen Dank für Ihre Entscheidung,  
Geräte von uns einzusetzen.

**Hinweise zu Störungen, Instandhaltung und Reparatur**

Bitte beachten Sie die folgenden Hinweise.  
Für die gefahrlose Verwendung der Geräte halten Sie sich bitte  
an die Anweisungen in diesem Sicherheitshinweis und unseren  
Montage- und Betriebsanleitungen.

Alle Maßnahmen müssen von qualifiziertem und ausgebildetem  
Elektro-Fachpersonal durchgeführt werden. Die Geräte müssen  
unter Einhaltung der relevanten Normen installiert und  
angeschlossen werden. Eine Nichtbeachtung kann Verletzungen  
an Personen und/oder Beschädigungen am Gerät zur Folge  
haben.

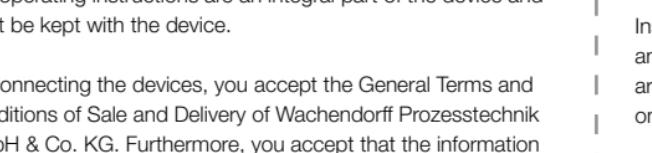
Die Bedienungsanleitung ist Bestandteil des Gerätes und muss  
beim Gerät aufbewahrt werden.

Mit dem Anschluss der Geräte akzeptieren Sie die Allgemeinen  
Verkaufs- und Lieferbedingungen der Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Weiterhin akzeptieren Sie, dass die  
Angaben in den Montage- und Betriebsanleitungen ohne  
Gewähr sind.

Wachendorff Geräte dürfen nur gemäß den in den Anleitungen  
beschriebenen Einsatzfällen betrieben werden. Einbaugeräte  
dürfen nur im sachgemäßen Einbau betrieben werden.  
Sie dürfen nicht als alleiniges Mittel zur Abwendung gefährlicher  
Zustände an Maschinen und Anlagen eingesetzt werden. Der  
Einsatz der Geräte ist nur in einer Industrienumgebung und NICHT  
im sicherheitsrelevanten Bereich zugelassen.

**Hinweise: Download der Software und Montage-/Bedie-  
nungsanleitung**

Montage- und Betriebsanleitungen  
und entsprechende Softwaretools  
stehen im Internet zum Download  
zur Verfügung unter:

[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)  
Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.
**EN**
**Safety instructions**
**Dear customer,**

Thank you for deciding  
to use our devices.

**Please note the following information.**

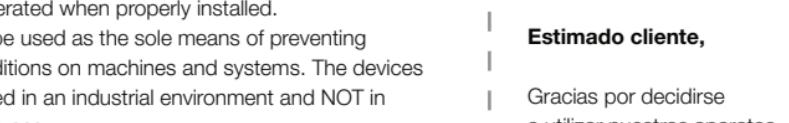
To ensure safe use of the devices, please follow the instructions  
in this safety notice and our installation and operating  
instructions.

All measures must be carried out by qualified and trained  
electricians. The devices must be installed and connected in  
compliance with the relevant standards.

Failure to do so may result in personal injury and/or damage to  
the device.

The operating instructions are an integral part of the device and  
must be kept with the device.

By connecting the devices, you accept the General Terms and  
Conditions of Sale and Delivery of Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Furthermore, you accept that the information  
in the installation and operating instructions is without guarantee.

[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)  
Information without guarantee, errors and changes excepted.

**Information on faults, maintenance and repair**

The devices only contain parts that require maintenance if this is  
expressly mentioned in the instructions. If it can be assumed that  
safe operation of the device is no longer possible, it must be

taken out of service immediately and secured against  
unintentional operation.

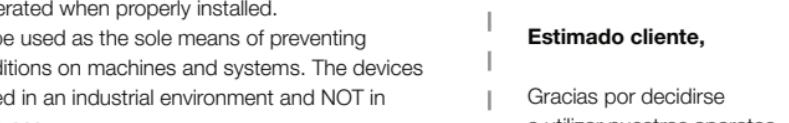
Todas las medidas deben ser llevadas a cabo por electricistas  
cualificados y formados. Los aparatos deben instalarse y  
conectarse de conformidad con las normas pertinentes.

En caso contrario, pueden producirse lesiones personales y/o  
daños en el aparato.

El manual de instrucciones es parte integrante del aparato y  
debe conservarse junto a él.

Las instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)  
Información sin garantía, salvo errores y modificaciones.

**Information sobre averías, mantenimiento y reparación**

Los aparatos sólo contienen piezas que requieren mantenimiento  
si así se menciona expresamente en las instrucciones. Si se  
puede suponer que ya no es posible un funcionamiento seguro  
del aparato, éste debe ponerse fuera de servicio inmediatamente  
y asegurarse contra un funcionamiento involuntario.

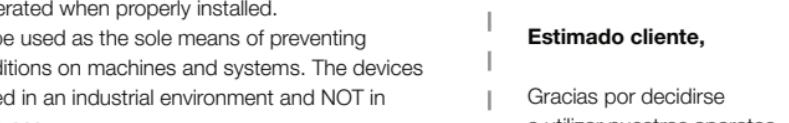
Todas las medidas deben ser llevadas a cabo por electricistas  
cualificados y formados. Los aparatos deben instalarse y  
conectarse de conformidad con las normas pertinentes.

En caso contrario, pueden producirse lesiones personales y/o  
daños en el aparato.

El manual de instrucciones es parte integrante del aparato y  
debe conservarse junto a él.

Las instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)  
Información sin garantía, salvo errores y modificaciones.

**Notas: Descarga del software y de las instrucciones de  
instalación y funcionamiento**

Installation and operating instructions  
and corresponding software tools  
are available for download

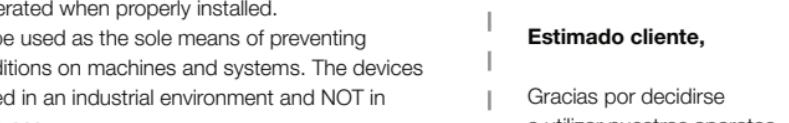
By connecting the devices, you accept the General Terms and  
Conditions of Sale and Delivery of Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Furthermore, you accept that the information  
in the installation and operating instructions is without guarantee.

The operating instructions are an integral part of the device and  
must be kept with the device.

Failure to do so may result in personal injury and/or damage to  
the device.

The operating instructions are an integral part of the device and  
must be kept with the device.

By connecting the devices, you accept the General Terms and  
Conditions of Sale and Delivery of Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Furthermore, you accept that the information  
in the installation and operating instructions is without guarantee.

[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)  
Information without guarantee, errors and changes excepted.

**Notes: Download the software and installation/operating  
instructions**

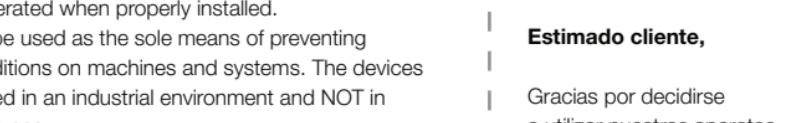
Instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

El manual de instrucciones es parte integrante del aparato y  
debe conservarse junto a él.

Las instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)  
Information without guarantee, errors and changes excepted.

**Notas: Descarga del software y de las instrucciones de  
instalación y funcionamiento**

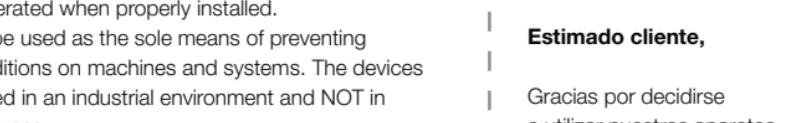
Instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

El manual de instrucciones es parte integrante del aparato y  
debe conservarse junto a él.

Las instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)  
Information without guarantee, errors and changes excepted.

**Notas: Descarga del software y de las instrucciones de  
instalación y funcionamiento**

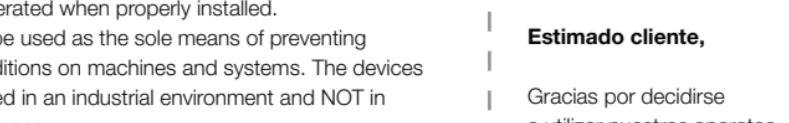
Instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

El manual de instrucciones es parte integrante del aparato y  
debe conservarse junto a él.

Las instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)  
Information without guarantee, errors and changes excepted.

**Notas: Descarga del software y de las instrucciones de  
instalación y funcionamiento**

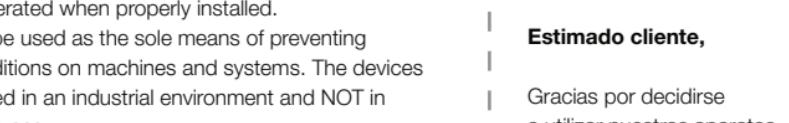
Instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

El manual de instrucciones es parte integrante del aparato y  
debe conservarse junto a él.

Las instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)  
Information without guarantee, errors and changes excepted.

**Notas: Descarga del software y de las instrucciones de  
instalación y funcionamiento**

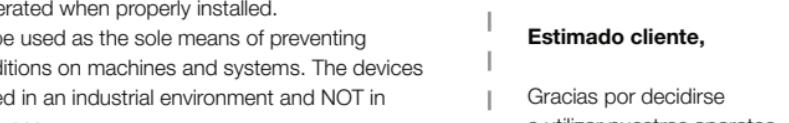
Instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

El manual de instrucciones es parte integrante del aparato y  
debe conservarse junto a él.

Las instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)  
Information without guarantee, errors and changes excepted.

**Notas: Descarga del software y de las instrucciones de  
instalación y funcionamiento**

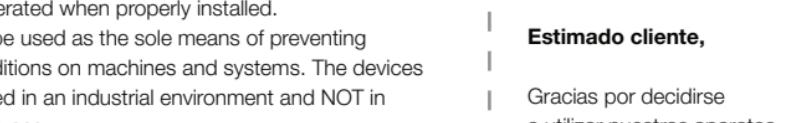
Instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

El manual de instrucciones es parte integrante del aparato y  
debe conservarse junto a él.

Las instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)  
Information without guarantee, errors and changes excepted.

**Notas: Descarga del software y de las instrucciones de  
instalación y funcionamiento**

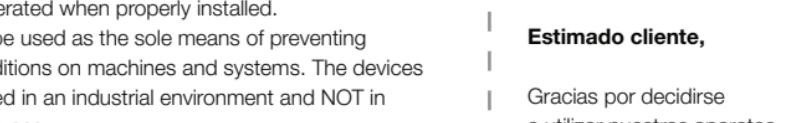
Instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

El manual de instrucciones es parte integrante del aparato y  
debe conservarse junto a él.

Las instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)  
Information without guarantee, errors and changes excepted.

**Notas: Descarga del software y de las instrucciones de  
instalación y funcionamiento**

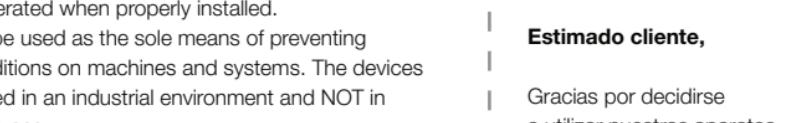
Instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

El manual de instrucciones es parte integrante del aparato y  
debe conservarse junto a él.

Las instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)  
Information without guarantee, errors and changes excepted.

**Notas: Descarga del software y de las instrucciones de  
instalación y funcionamiento**

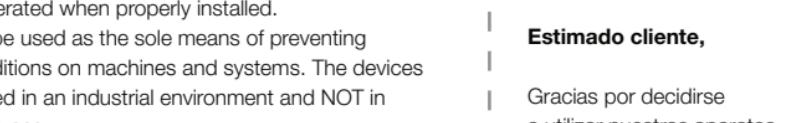
Instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

El manual de instrucciones es parte integrante del aparato y  
debe conservarse junto a él.

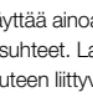
Las instrucciones de uso, documentos y descargas  
y las herramientas de software correspondientes  
están disponibles para su

Al conectar los aparatos, usted acepta las Condiciones  
Generales de Venta y Suministro de Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & Co. KG. Además, acepta que la información contenida  
en las instrucciones de instalación y funcionamiento no tiene  
garantía alguna.

[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)  
Information without guarantee, errors and changes excepted.


## Turvallisuusohjeet

Hyvä asiakas,



Kiitos, että päätit käyttää laitteitamme.

Huomioikaa seuraavat tiedot. Laitteiden turvallisen käytön varmistamiseksi noudata tämän turvallisuusohjeen sekä asennus- ja käyttöohjeidemme ohjeita. Kaikkien toimenpiteiden on oltava päteviä ja koulutettujen sähköasentajien suorittamia. Laitteet on asennettava ja kytettävä asiaankuuluvien standardien mukaisesti. Laiminlyönti voi johtaa henkilövahinkoihin ja/tai laitteen vauriotumiseen. Käyttöohjeet ovat olennainen osa laitetta ja ne on säilytettävä laitteen mukana.

Kytke mällä laitteet hyväksyt Wachendorff Prozesstechnik GmbH & Co. yleiset myynti- ja toimitusehdot. KG. Lisäksi hyväksyt, että asennus- ja käyttöohjeiden tiedot ovat ilman takuuta.

### Turvallisuusohjeet ja käyttötarkoitus

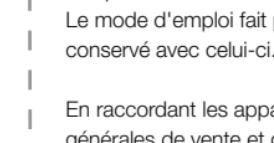
Wachendorff-laitteita saa käyttää vain käyttöohjeissa kuvattujen käyttötarkoituksen mukaisesti. Sisäänrakennettuja laitteita saa käyttää vain oikein asennettuina. Niitä ei saa käyttää ainoina keinona estää koneiden ja järjestelmien vaaralliset olosuhteet. Laitteita saa käyttää vain teollisuusympäristössä ja el turvallisuuteen liittyvissä tiloissa.

### Huomautuksia vioista, huollossa ja korjauksesta

Laitteissa on huoltoa vaativia osia vain, jos se on nimenomaista mainittu ohjeissa. Jos voidaan olettaa, että laitteen turvallinen käyttö ei ole enää mahdollista, se on välittömästi poistettava käytöstä ja suojaattava tahatonta käytötä vastaan.

### Huomautuksia: Lataa ohjelmisto ja asennus-/käyttöohjeet

Asennus- ja käyttöohjeet sekä vastaavat ohjelmistotyökalut voi ladata Internetistä osoitteesta osoitteesta

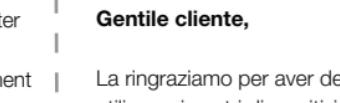
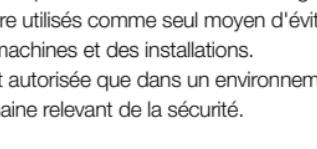


[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)

Tiedot ilman takuuta, virheet ja muutokset poislukien.

## Consignes de sécurité

Chers clients,



Nous vous remercions de votre décision d'utiliser des appareils de notre marque.

### Remarques : Pannes, entretien et réparation

Veuillez respecter les consignes suivantes. Pour une utilisation sans risque des appareils, veuillez suivre les instructions de cette consigne de sécurité et de nos instructions de montage et d'utilisation.

Toutes les mesures doivent être prises par des électriens qualifiés et formés. Les appareils doivent être installés et raccordés dans le respect des normes applicables.

In cas contraire, si vous ne respectez pas cette consigne, vous risquez de causer des blessures aux personnes et/ou des dommages à l'appareil.

Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures aux personnes et/ou des dommages à l'appareil.

Le mode d'emploi fait partie intégrante de l'appareil et doit être conservé avec celui-ci.

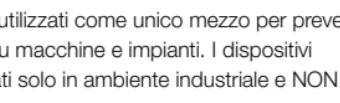
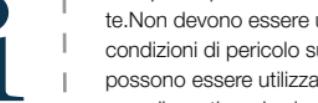
En raccordant les appareils, vous acceptez les conditions générales de vente et de livraison de Wachendorff Prozesstechnik GmbH & Co. KG. En outre, vous acceptez que les indications figurant dans les instructions de montage et d'utilisation sont sans garantie.

[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)

Données sans garantie, sous réserve d'erreurs et de modifications.

## Istruzioni di sicurezza

Gentile cliente,



La ringraziamo per aver deciso di utilizzare i nostri dispositivi.

### Informazioni su guasti, manutenzione e riparazione

Vi preghiamo di prendere nota delle seguenti informazioni. Per garantire un utilizzo sicuro degli apparecchi, è necessario attenersi alle indicazioni contenute in questa nota di sicurezza e alle nostre istruzioni per l'installazione e l'uso.

I dispositivi contengono parti che richiedono manutenzione solo se ciò è espressamente indicato nelle istruzioni. Se si ritiene che il funzionamento sicuro dell'apparecchio non sia più possibile, è necessario metterlo immediatamente fuori servizio e assicurarne il funzionamento.

Tutte le misure devono essere eseguite da elettricisti qualificati e formati. Gli apparecchi devono essere installati e collegati in conformità alle norme vigenti.

In caso contrario, si possono verificare lesioni personali e/o danni all'apparecchio.

Le istruzioni per l'uso sono parte integrante dell'apparecchio e devono essere conservate con l'apparecchio stesso.

Le istruzioni per l'installazione e il funzionamento e i relativi strumenti corrispondenti possono essere conservate con l'apparecchio.

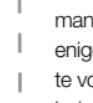
Collegando gli apparecchi, si accettano le Condizioni Generali di Vendita e Consegna di Wachendorff Prozesstechnik GmbH & Co. KG. Inoltre, l'utente accetta che le informazioni contenute nelle istruzioni per l'installazione e l'uso siano prive di garanzia.

[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)

Informazioni senza garanzia, salvo errori e modifiche.

## Veiligheidsinstructies

Geachte klant,



Hartelijk dank voor uw beslissing om onze apparaten te gebruiken.

### Informatie over storingen, onderhoud en reparatie

De apparaten bevatten alleen onderdelen die onderhoud vereisen als dit uitdrukkelijk wordt vermeld in de instructies. Als kan worden aangenomen dat een veilige werking van het apparaat niet meer mogelijk is, moet het onmiddellijk buiten bedrijf worden gesteld en worden beveiligd tegen onbedoeld gebruik.

Alle maatregelen moeten worden uitgevoerd door gekwalificeerde en opgeleide elektriciens. De apparaten moeten worden geïnstalleerd en aangesloten in overeenstemming met de conformiteit alle normen vigenti.

De apparaten bevatten alleen onderdelen die onderhoud vereisen als dit uitdrukkelijk wordt vermeld in de instructies. Als kan worden aangenomen dat een veilige werking van het apparaat niet meer mogelijk is, moet het onmiddellijk buiten bedrijf worden gesteld en worden beveiligd tegen onbedoeld gebruik.

Tutte le misure devono essere eseguite da elettricisti qualificati e formati. Gli apparecchi devono essere installati e collegati in conformità alle norme vigenti.

In caso contrario, si possono verificare lesioni personali e/o danni all'apparecchio.

Le istruzioni per l'uso sono parte integrante dell'apparecchio e devono essere conservate con l'apparecchio stesso.

De installatie- en bedieningsinstructies en de bijbehorende softwaretools kunnen worden gedownload op internet onder

[www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de/downloads/)

Informatie zonder garantie, foute en wijzigingen voorbehouden.