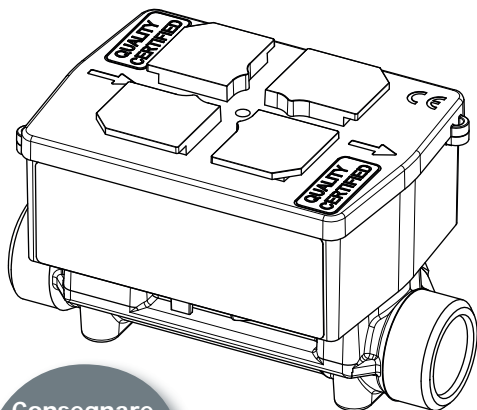


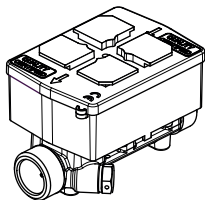
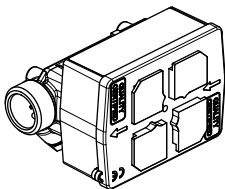
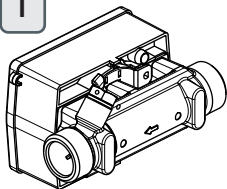
Sensore di flusso a ultrasuoni

Istruzioni per il montaggio



Consegnare
queste
istruzioni al
cliente finale.

I



5 ... 130/150 °C *1

5 ... 105 °C *2

*1: alimentazione esterna

5 ... 130/150 °C *1

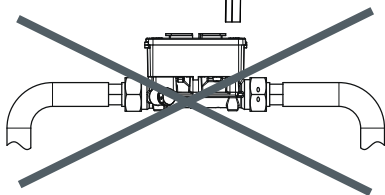
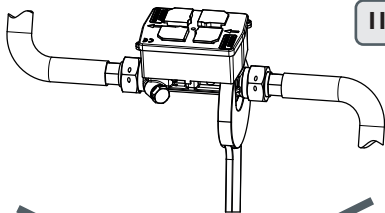
5 ... 105 °C *2

*2: con alimentazione a batteria

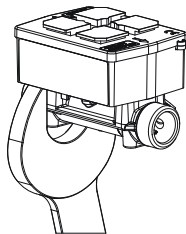
5 ... 130 °C *1

5 ... 90 °C *2

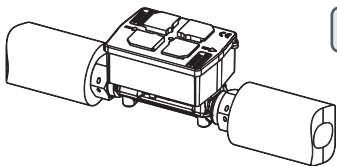
II



IV



III



1. Informazioni generali

Queste istruzioni sono rivolte a personale specializzato e adeguatamente formato. Pertanto i passaggi fondamentali dei lavori non sono descritti.



La piombatura del sensore di flusso non deve essere rotta. La rottura della piombatura ha come conseguenza l'immediato annullamento della garanzia di fabbrica, nonché della taratura. È fatto divieto di accorciare, allungare o altrimenti modificare i cavi forniti in dotazione.



Rispettare le disposizioni per l'impiego dei sensori di flusso! L'installazione deve essere effettuata solo da una ditta di installazione e/o elettrica specializzata. Il personale deve essere opportunamente addestrato all'installazione e all'uso di apparecchi elettrici ed essere a conoscenza della Direttiva Bassa Tensione.



È fatto obbligo di rispettare le disposizioni relative alle ESD (scariche elettrostatiche).

Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni (in particolare alla centralina elettronica) derivanti dal mancato rispetto di tali disposizioni.



Questo prodotto (se rilevante) è considerato componente sottoposto a pressione ai sensi della Direttiva per le attrezzature a pressione (PED) e può essere utilizzato come componente sottoposto a pressione solo con appositi e idonei sensori di temperatura. Questo prodotto non è destinato all'utilizzo come dispositivo di sicurezza ai sensi della Direttiva per le attrezzature a pressione (PED).



Le seguenti informazioni sono riportate sulla targhetta del rispettivo apparecchio:

- il diametro nominale DN per la tubazione
- la pressione di prova PT applicata in bar e la data
- l'uso previsto
- il gruppo di fluidi



Mezzo

Acqua secondo le istruzioni FW510 dell'AGFW (l'eventuale inosservanza può pregiudicare la durata del contatore).



Intervallo di temperatura

L'intervallo di temperatura dipende dalla versione e dalla grandezza nominale (vedere targhetta).



Isolamento delle tubature

In caso di isolamento delle tubature, l'alloggiamento della centralina elettronica deve restare sempre libero (vedere Fig. III). Altrimenti la centralina si surriscalda e ne risulta danneggiata.

Per ulteriori particolari sulle versioni si rimanda alla scheda tecnica e alla versione in vigore della norma EN 1434 alle quali ci si deve attenere rigorosamente.

La scheda tecnica è riportata all'indirizzo

<https://www.diehl.com/metering/en/support-center/download-center/>

Per la lettura/parametrizzazione serve il software HYDRO SET scaricabile alla pagina

<https://www.diehl.com/metering/en/support-center/download-center/>

2. Montaggio



L'apparecchio che avete acquistato include componenti elettronici che possono essere disturbati da campi elettrici e magnetici.

Né l'apparecchio né i cavi in entrata/uscita devono pertanto essere installati nelle immediate vicinanze di utenze elettriche importanti e delle relative linee di alimentazione (interruttori, motori elettrici, lampade fluorescenti, ecc.)

La distanza precisa dipende dalla tensione e dall'intensità di corrente di queste utenze.

In casi dubbi interpellare uno specialista del settore.

- Il sensore di flusso può essere installato nella linea calda o fredda dell'impianto. Verificare che il sensore di flusso venga montato nella posizione di installazione corrispondente alla temperatura del mezzo (vedere "6. Carico termico" a pagina 7 e Fig. I).
- Installare il sensore di flusso in modo che la direzione di flusso coincida con la direzione indicata dalla freccia sul sensore.

- Non sono necessarie lunghezze di assetto a monte e a valle del sensore di flusso. Per impianti senza stratificazione della temperatura si consiglia un tratto rettilineo a monte del sensore di flusso con 3...10 DN per l'eliminazione delle turbolenze nel flusso.



Il contatore può essere montato sia orizzontalmente sia verticalmente sulle tubature, tuttavia sempre in modo da evitare che si raccolgano bolle d'aria al suo interno (vedere Fig. II).

Il sensore di flusso deve sempre essere riempito con del liquido. Evitare che si formi ghiaccio sul contatore.

- Si consiglia di montare il sensore di flusso in posizione inclinata (ca. 45°).



Per facilitare lo smontaggio del sensore di flusso si consiglia di montare delle valvole di arresto a monte e a valle dello stesso.

Per lo smontaggio applicare una chiave fissa sotto il sensore (vedere Fig. IV).

3. Alimentazione

3.1 Batteria

Nella versione standard è montata una batteria al litio da 3,0 VDC per una durata fino a 12 anni (a seconda della configurazione).

- È vietato caricare o cortocircuitare la batteria.
- Le temperature ambiente inferiori ai 35 °C prolungano la durata della batteria.

3.2 Alimentazione esterna (per es. tramite la centralina elettronica del calcolatore)

- Alimentazione 3,0 ... 5,5 VDC
- Potenza assorbita < 100 mAh all'anno
- Corrente a impulsi < 10 mA

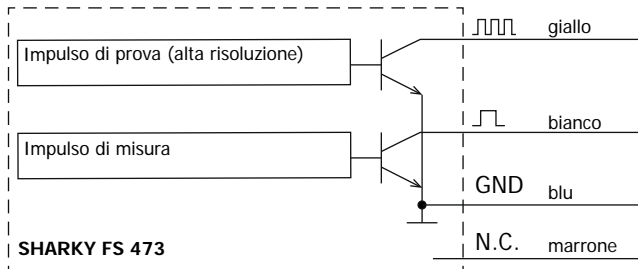
4. Schema di collegamento



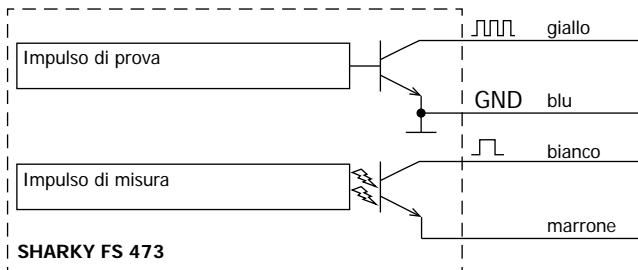
Dalle immagini seguenti è possibile desumere la funzione dei singoli cavi colorati.

Se i cavi vengono scambiati oppure collegati in modo errato si può giungere a un danneggiamento o alla rottura del contatore.

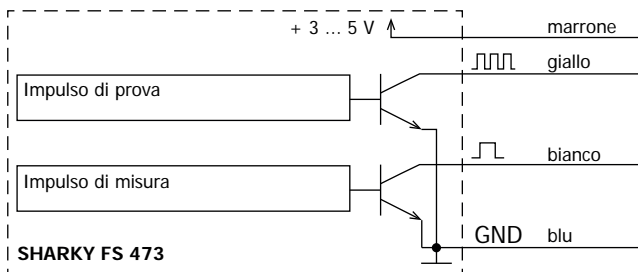
4.1 Funzionamento a batteria



4.2 Impulso di misura a separazione galvanica



4.3 Alimentazione esterna 3,0 – 5,5 V



5. Comunicazione

Il sensore di flusso presenta due uscite ad impulsi per il collegamento a un contatore di calore.

- Impulso di misura
- Impulso di prova (uscita ad impulsi ad alta risoluzione per i laboratori di controllo)

I dati elettrici dell'impulso di misura sono definiti come segue:

Denominazione	Valore
Alimentazione esterna	UC < 30 V
Corrente di uscita	< 20 mA con una tensione residua < 0,5 V
Open Collector (Drain)	
Lunghezza del cavo alla sottounità calcolatore	< 10 m
Frequenza di uscita con alimentazione a batteria	< 20 Hz
Frequenza di uscita con alimentazione esterna	< 150 Hz
Valori impulsi di misura	10 ml ... 5000 l (in base alla grandezza nominale e all'alimentazione)
Durata impulso	1 – 250 ms ± 10 %; Durata impulso < pausa impulso
Contatto privo di potenziale (optional)	

6. Carico termico

Condizioni ambientali/di esercizio

- Standard: 5 ... 55 °C; IP 54; 93 % umidità rel.
- Incapsulato: 5 ... 55 °C; IP 68; 93 % umidità rel.

Temperature del mezzo

Configurazione	Intervallo di temperatura
Calore - alimentazione a batteria	5 ... 90 °C / 5 ... 105 °C ¹⁾
Calore - alimentazione esterna	q _p 0,6 ... 2,5 m ³ /h: 5 ... 130 °C q _p 3,5 ... 60 m ³ /h: 5 ... 150 °C
Freddo - alimentazione a batteria	5 ... 90 °C / 5 ... 105 °C ¹⁾

Configurazione	Intervallo di temperatura
Freddo - alimentazione esterna	5 ... 120 °C

1) Solo in tubo montante / discendente oppure in posizione di installazione orizzontale inclinata



Nelle applicazioni di calore, la temperatura dell'acqua deve essere superiore alla temperatura ambiente.

In seguito alla messa in funzione evitare che si formi ghiaccio sul contatore.

Utilizzare un sensore di flusso non incapsulato

- con temperature dell'acqua costantemente sopra la temperatura ambiente

Utilizzare un sensore di flusso incapsulato

- per applicazioni a freddo o $T_{\text{acqua}} < T_{\text{ambiente}}$
- con formazione di condensa

7. Nota sulla tutela ambientale



Nel contatore (versione standard) è presente una batteria al litio non ricaricabile. La batteria non può essere aperta con la forza, non può venire a contatto con l'acqua né essere esposta a temperature superiori ai 75 °C.

Le batterie scariche, gli apparecchi o i componenti elettronici non più necessari costituiscono rifiuti speciali.

L'apparecchio non deve essere smaltito con i rifiuti domestici.

Rispedire l'apparecchio al costruttore per il riciclaggio.

8. Dichiarazione di conformità degli apparecchi alla Direttiva MID

Vedere alle pagine seguenti.

Ulteriori informazioni e la dichiarazione di conformità aggiornata si trovano sul sito:

<https://www.diehl.com/metering/en/support-center/download-center/>

8.1 EU DoC 473/3



EU DECLARATION OF CONFORMITY
EUKONFORMITÄTSERKLÄRUNG
DECLARATION DE CONFORMITE
DECLARACION DE CONFORMIDAD (1)

Device / Typ / Produkt, object of the declaration - **Typy zgrupowań / produkt, obiekt de deklaracji** - **Objekt der Erklärungsprodukt, Objekt der Erklärungsprodukt, Objekt der Erklärungsprodukt**

Type / Typ / Produkt	No of the EU type examination certificate / No der EU-Typüberwachungsbescheinigung / No. de examen de tipo UE / No. de examen de tipo UE
Typ (3)	ME-mechanical battery type UE
Typ (4)	Technological (4)
473	DE-CR-20004-PRB002

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. The object of this declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation, insofar as it is applied to the product. The manufacturer hereby declares that the product is in conformity with the applicable technical specifications. Die obere beschriebene Gegenstandsart der Erklärung stellt die einschlägigen Harmonisierungsvorschriften der Union, soweit diese Anwendung finden: La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. L'objet de la déclaration décrit ci-dessus Anzuzugebende angeordnet wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers. Opatrzony powyższy przedmiot (nazwa) deklaracji jest zgodny z wymaganiami w sprawie harmonizacji przepisów Unii Europejskiej, w zakresie, w jakim dotyczą one przedmiotu, do którego została emitowana. La presente déclaration de conformité est établie en vertu de la responsabilité exclusive du fabricant. Le produit, objet de la déclaration, est conforme à la réglementation applicable par rapport à la législation de l'Union, en la medida aplicable (8)

2014/52/EU (L 141, 1.3.2014)	EMC Directive
2014/52/EU (L 141, 1.3.2014)	Electromagnetic Compatibility Directive
2014/52/EU (L 141, 1.3.2014)	Pressure Equipment Directive

In conformity with the following relevant harmonized standards or normative documents or other technical specifications: In Übereinstimmung mit den folgenden einschlägigen Harmonisierungsnormen oder normativen Dokumenten, oder anderen technischen Spezifikationen: Zgodność z następującymi normami harmonizacyjnymi lub odpowiednimi dokumentami normatywnymi lub specyfikacjami technicznymi: De conformiteit met las signalen e normas armonizadas e documentos normativos o especificaciones técnicas (7)

EN 50022:2014/11:2000	EN 12295-1:2012
EN 1434-2:2007/AC:2007	EN 1434-2:2015
EN 1434-3:2007	EN 1099-3:2003
EN 1434-5:2007	EN 1092:2017
	EN IEC 60060:2016

Name and address of the manufacturer	OSMET, DIEHL FERRISS
Name and address of the importer	Dornschütz 120
Name and address of the distributor	90451 Nürnberg
Name and address of the manufacturer (8)	GERMANY
Signature of the manufacturer	Signature of the importer
Signature of the distributor	Signature of the manufacturer

The correct address marked on the product can be one of the site listed in the module D certificate.
 Dr. Christof Beubach
 President of the Deutscher Baurat
 Chair Meeting
 Rainer Eickel
 Member of the Deutscher Baurat
 Finance & Administration
 (Signature of Rainer Eickel)
 (Signature of Christof Beubach)



EU DECLARATION OF CONFORMITY
EUKONFORMITÄTSERKLÄRUNG
DECLARATION DE CONFORMITE
DECLARACION DE CONFORMIDAD (1)

Device / Typ / Produkt, object of the declaration - **Typy zgrupowań / produkt, obiekt de deklaracji** - **Objekt der Erklärungsprodukt, Objekt der Erklärungsprodukt, Objekt der Erklärungsprodukt**

Type / Typ / Produkt	No of the EU type examination certificate / No der EU-Typüberwachungsbescheinigung / No. de examen de tipo UE / No. de examen de tipo UE
Typ (3)	ME-mechanical battery type UE
Typ (4)	Technological (4)
473	DE-CR-20004-PRB002

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. The object of this declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation, insofar as it is applied to the product. The manufacturer hereby declares that the product is in conformity with the applicable technical specifications. Die obere beschriebene Gegenstandsart der Erklärung stellt die einschlägigen Harmonisierungsvorschriften der Union, soweit diese Anwendung finden: La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. L'objet de la déclaration décrit ci-dessus Anzuzugebende angeordnet wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers. Opatrzony powyższy przedmiot (nazwa) deklaracji jest zgodny z wymaganiami w sprawie harmonizacji przepisów Unii Europejskiej, w zakresie, w jakim dotyczą one przedmiotu, do którego została emitowana. La presente déclaration de conformité est établie en vertu de la responsabilité exclusive du fabricant. Le produit, objet de la déclaration, est conforme à la réglementation applicable par rapport à la législation de l'Union, en la medida aplicable (8)

2014/52/EU (L 141, 1.3.2014)	EMC Directive
2014/52/EU (L 141, 1.3.2014)	Electromagnetic Compatibility Directive
2014/52/EU (L 141, 1.3.2014)	Pressure Equipment Directive

In conformity with the following relevant harmonized standards or normative documents or other technical specifications: In Übereinstimmung mit den folgenden einschlägigen Harmonisierungsnormen oder normativen Dokumenten, oder anderen technischen Spezifikationen: Zgodność z następującymi normami harmonizacyjnymi lub odpowiednimi dokumentami normatywnymi lub specyfikacjami technicznymi: De conformiteit met las signalen e normas armonizadas e documentos normativos o especificaciones técnicas (7)

EN 50022:2014/11:2000	EN 12295-1:2012
EN 1434-2:2007/AC:2007	EN 1434-2:2015
EN 1434-3:2007	EN 1099-3:2003
EN 1434-5:2007	EN 1092:2017
	EN IEC 60060:2016

Name and address of the manufacturer	OSMET, DIEHL FERRISS
Name and address of the importer	Dornschütz 120
Name and address of the distributor	90451 Nürnberg
Name and address of the manufacturer (8)	GERMANY
Signature of the manufacturer	Signature of the importer
Signature of the distributor	Signature of the manufacturer

The correct address marked on the product can be one of the site listed in the module D certificate.
 Dr. Christof Beubach
 President of the Deutscher Baurat
 Chair Meeting
 Rainer Eickel
 Member of the Deutscher Baurat
 Finance & Administration
 (Signature of Rainer Eickel)
 (Signature of Christof Beubach)

1. EUI-0100000101 (1) - 1. EUI-0100000101 (1) - 1. EUI-0100000101 (1) - 1. EUI-0100000101 (1)
2. EUI-0100000102 (1) - 2. EUI-0100000102 (1) - 2. EUI-0100000102 (1) - 2. EUI-0100000102 (1)
3. EUI-0100000103 (1) - 3. EUI-0100000103 (1) - 3. EUI-0100000103 (1) - 3. EUI-0100000103 (1)
4. EUI-0100000104 (1) - 4. EUI-0100000104 (1) - 4. EUI-0100000104 (1) - 4. EUI-0100000104 (1)
5. EUI-0100000105 (1) - 5. EUI-0100000105 (1) - 5. EUI-0100000105 (1) - 5. EUI-0100000105 (1)
6. EUI-0100000106 (1) - 6. EUI-0100000106 (1) - 6. EUI-0100000106 (1) - 6. EUI-0100000106 (1)
7. EUI-0100000107 (1) - 7. EUI-0100000107 (1) - 7. EUI-0100000107 (1) - 7. EUI-0100000107 (1)
8. EUI-0100000108 (1) - 8. EUI-0100000108 (1) - 8. EUI-0100000108 (1) - 8. EUI-0100000108 (1)
9. EUI-0100000109 (1) - 9. EUI-0100000109 (1) - 9. EUI-0100000109 (1) - 9. EUI-0100000109 (1)
10. EUI-0100000110 (1) - 10. EUI-0100000110 (1) - 10. EUI-0100000110 (1) - 10. EUI-0100000110 (1)
11. EUI-0100000111 (1) - 11. EUI-0100000111 (1) - 11. EUI-0100000111 (1) - 11. EUI-0100000111 (1)
12. EUI-0100000112 (1) - 12. EUI-0100000112 (1) - 12. EUI-0100000112 (1) - 12. EUI-0100000112 (1)
13. EUI-0100000113 (1) - 13. EUI-0100000113 (1) - 13. EUI-0100000113 (1) - 13. EUI-0100000113 (1)
14. EUI-0100000114 (1) - 14. EUI-0100000114 (1) - 14. EUI-0100000114 (1) - 14. EUI-0100000114 (1)
15. EUI-0100000115 (1) - 15. EUI-0100000115 (1) - 15. EUI-0100000115 (1) - 15. EUI-0100000115 (1)
16. EUI-0100000116 (1) - 16. EUI-0100000116 (1) - 16. EUI-0100000116 (1) - 16. EUI-0100000116 (1)
17. EUI-0100000117 (1) - 17. EUI-0100000117 (1) - 17. EUI-0100000117 (1) - 17. EUI-0100000117 (1)
18. EUI-0100000118 (1) - 18. EUI-0100000118 (1) - 18. EUI-0100000118 (1) - 18. EUI-0100000118 (1)
19. EUI-0100000119 (1) - 19. EUI-0100000119 (1) - 19. EUI-0100000119 (1) - 19. EUI-0100000119 (1)
20. EUI-0100000120 (1) - 20. EUI-0100000120 (1) - 20. EUI-0100000120 (1) - 20. EUI-0100000120 (1)

8.2 EU DoC 473 noMID/2



EU DECLARATION OF CONFORMITY
ELKONFORMITÄTSEKLERUNG
DECLARATION DE CONFORMITÉ
DECLARAZIONE DI CONFORMITÀ UE
DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD (E)

Device / Typ / Produkt: Gegenstand der Erklärung - Typ: digitaler / produkt, aber als in deklarator - hochdruck / vzrazetna/produkt, praznični delavci / Tipo de dispositivo / producto, objeto de declaración (E)

Type / Typ / Produkt	Digitalizator / Dispositivo
Name / Nazwa / Designation (H)	
Type (E)	Flow Meter
473	

The declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. The object of the declaration described above is in conformity with the address of the harmonization legislation, insofar as it is applicable to the product. Das obert beschriebene Gegenstand/der Erklärung stellt die einschlägigen Harmonisierungsrichtlinien erfüllt und steht für den Hersteller. Der obert beschriebene Gegenstand/der Erklärung stellt die einschlägigen Harmonisierungsrichtlinien erfüllt und steht für den Hersteller. La presente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. L'objet de la déclaration décrit ci-dessus satisfait aux exigences des directives relatives à la mesure de débit. A presente declaração de conformidade foi emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. O produto descrito acima cumpre as exigências das normas técnicas aplicáveis. A presente declaración de conformidad es emitida bajo la única responsabilidad del fabricante. El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme con la legislación de armonización pertinente de la Unión, en la medida aplicable (E)

2011/65/EU (EU L14, 17, 2011)	ROHS Directive
2014/53/EU (EU L16, 29, 3, 2014)	EMC Directive
2014/69/EU (EU L185, 27, 8, 2014)	Pressure Equipment Directive

In conformity with the following relevant harmonized standards or normative documents or other technical specifications:
 In Übereinstimmung mit den folgenden einschlägigen Harmonisierstandards oder normativen Dokumenten oder anderen technischen Spezifikationen:
 Conforme con las siguientes normas armonizadas o documentos normativos o especificaciones técnicas (E)

EN 1434-1:2014-A1:2018	EN 12516-2:2014
EN 1434-2:2014-A1:2018	AD 2000:2018
EN 1434-3:2014-A1:2018	EN 1099:2017
EN 1434-4:2014-A1:2018	AD 2003:2002
EN 1434-5:2014-A1:2019	EN IEC 60000:2018

Name and address of the manufacturer / Nom et adresse du fabricant / Nome e indirizzo del fabbricante / Nomen e adresis prodotanta / Nomen / yadrecion del fabricante (E)	DIEHL METERING Donaustraße 120 50451 Nürtingen GERMANY
---	---

Mr. Christof Strohbach
 President of the Division Board
 Diehl Metering
 Rincos Eklid
 Member of the Division Board
 Finance & Administration

 Nürtingen (Germany), 2023-05-08 (GPT/2)



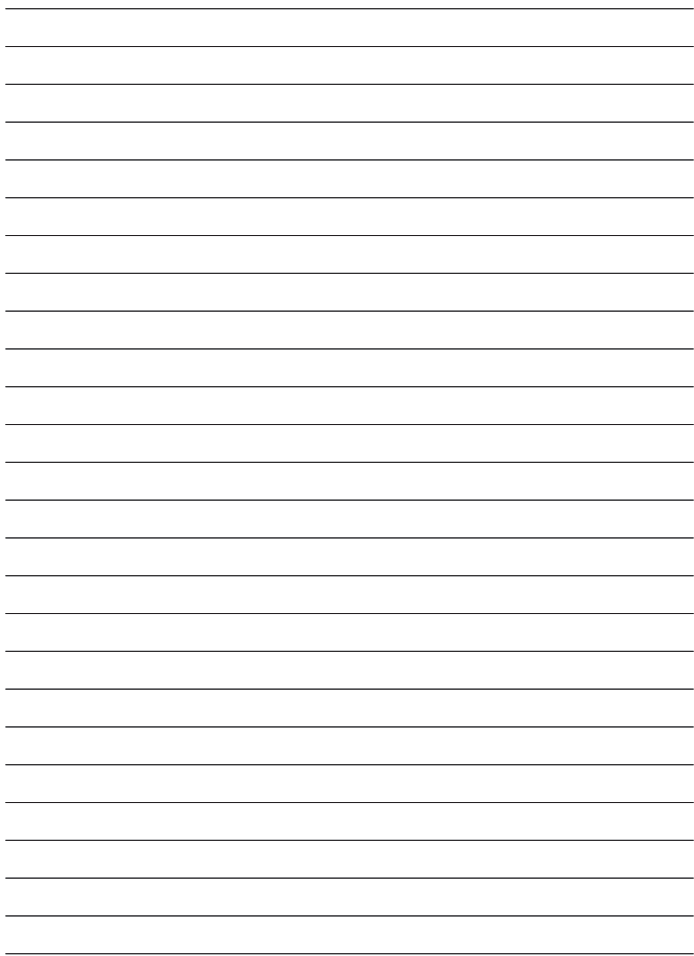
1.6.2. ZAGRAJICA SE CHYBA NE VYSTUPOVA. 2. Typ sa uradzuje/produkt, vyrobany na Slovensku (E) 3. Pod 4. Nomen 4. Objekt vyhlásenia 4. ELKONFORMITÄTSEKLERUNG 2. Zariadenie je v súlade so zmluvnými podmienkami, ktoré sa vzťahujú na tento produkt, ak sú použiteľné. 4. Typ vyhlásenia 4. Produkt 4. Objekt vyhlásenia 4. DECLARATION OF CONFORMITY 2. The device is in conformity with the contractual conditions which apply to this product, insofar as they are applicable. 4. Type of declaration 4. Product 4. Object of declaration 4. DECLARAZIONE DI CONFORMITÀ 2. L'oggetto della dichiarazione è conforme con le condizioni contrattuali applicabili a questo prodotto, in quanto applicabili. 4. Tipo di dichiarazione 4. Prodotto 4. Oggetto della dichiarazione 4. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD (E) 2. El dispositivo / producto, objeto de declaración, cumple con las condiciones contractuales que se aplican a este producto, en la medida aplicable. 4. Tipo de declaración 4. Producto 4. Objeto de la declaración

1.6.3. ZAGRAJICA SE CHYBA NE VYSTUPOVA. 2. Zariadenie je v súlade so zmluvnými podmienkami, ktoré sa vzťahujú na tento produkt, ak sú použiteľné. 4. Typ vyhlásenia 4. Produkt 4. Objekt vyhlásenia 4. ELKONFORMITÄTSEKLERUNG 2. Zariadenie je v súlade so zmluvnými podmienkami, ktoré sa vzťahujú na tento produkt, ak sú použiteľné. 4. Typ vyhlásenia 4. Produkt 4. Objekt vyhlásenia 4. DECLARATION OF CONFORMITY 2. The device is in conformity with the contractual conditions which apply to this product, insofar as they are applicable. 4. Type of declaration 4. Product 4. Object of declaration 4. DECLARAZIONE DI CONFORMITÀ 2. L'oggetto della dichiarazione è conforme con le condizioni contrattuali applicabili a questo prodotto, in quanto applicabili. 4. Tipo di dichiarazione 4. Prodotto 4. Oggetto della dichiarazione 4. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD (E) 2. El dispositivo / producto, objeto de declaración, cumple con las condiciones contractuales que se aplican a este producto, en la medida aplicable. 4. Tipo de declaración 4. Producto 4. Objeto de la declaración

1.6.4. ZAGRAJICA SE CHYBA NE VYSTUPOVA. 2. Zariadenie je v súlade so zmluvnými podmienkami, ktoré sa vzťahujú na tento produkt, ak sú použiteľné. 4. Typ vyhlásenia 4. Produkt 4. Objekt vyhlásenia 4. ELKONFORMITÄTSEKLERUNG 2. Zariadenie je v súlade so zmluvnými podmienkami, ktoré sa vzťahujú na tento produkt, ak sú použiteľné. 4. Typ vyhlásenia 4. Produkt 4. Objekt vyhlásenia 4. DECLARATION OF CONFORMITY 2. The device is in conformity with the contractual conditions which apply to this product, insofar as they are applicable. 4. Type of declaration 4. Product 4. Object of declaration 4. DECLARAZIONE DI CONFORMITÀ 2. L'oggetto della dichiarazione è conforme con le condizioni contrattuali applicabili a questo prodotto, in quanto applicabili. 4. Tipo di dichiarazione 4. Prodotto 4. Oggetto della dichiarazione 4. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD (E) 2. El dispositivo / producto, objeto de declaración, cumple con las condiciones contractuales que se aplican a este producto, en la medida aplicable. 4. Tipo de declaración 4. Producto 4. Objeto de la declaración

1.6.5. ZAGRAJICA SE CHYBA NE VYSTUPOVA. 2. Zariadenie je v súlade so zmluvnými podmienkami, ktoré sa vzťahujú na tento produkt, ak sú použiteľné. 4. Typ vyhlásenia 4. Produkt 4. Objekt vyhlásenia 4. ELKONFORMITÄTSEKLERUNG 2. Zariadenie je v súlade so zmluvnými podmienkami, ktoré sa vzťahujú na tento produkt, ak sú použiteľné. 4. Typ vyhlásenia 4. Produkt 4. Objekt vyhlásenia 4. DECLARATION OF CONFORMITY 2. The device is in conformity with the contractual conditions which apply to this product, insofar as they are applicable. 4. Type of declaration 4. Product 4. Object of declaration 4. DECLARAZIONE DI CONFORMITÀ 2. L'oggetto della dichiarazione è conforme con le condizioni contrattuali applicabili a questo prodotto, in quanto applicabili. 4. Tipo di dichiarazione 4. Prodotto 4. Oggetto della dichiarazione 4. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD (E) 2. El dispositivo / producto, objeto de declaración, cumple con las condiciones contractuales que se aplican a este producto, en la medida aplicable. 4. Tipo de declaración 4. Producto 4. Objeto de la declaración

1.6.6. ZAGRAJICA SE CHYBA NE VYSTUPOVA. 2. Zariadenie je v súlade so zmluvnými podmienkami, ktoré sa vzťahujú na tento produkt, ak sú použiteľné. 4. Typ vyhlásenia 4. Produkt 4. Objekt vyhlásenia 4. ELKONFORMITÄTSEKLERUNG 2. Zariadenie je v súlade so zmluvnými podmienkami, ktoré sa vzťahujú na tento produkt, ak sú použiteľné. 4. Typ vyhlásenia 4. Produkt 4. Objekt vyhlásenia 4. DECLARATION OF CONFORMITY 2. The device is in conformity with the contractual conditions which apply to this product, insofar as they are applicable. 4. Type of declaration 4. Product 4. Object of declaration 4. DECLARAZIONE DI CONFORMITÀ 2. L'oggetto della dichiarazione è conforme con le condizioni contrattuali applicabili a questo prodotto, in quanto applicabili. 4. Tipo di dichiarazione 4. Prodotto 4. Oggetto della dichiarazione 4. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD (E) 2. El dispositivo / producto, objeto de declaración, cumple con las condiciones contractuales que se aplican a este producto, en la medida aplicable. 4. Tipo de declaración 4. Producto 4. Objeto de la declaración



Con riserva di modifiche tecniche

N. mat. 3080478 • 28/6/2022

Diehl Metering GmbH

Industriestrasse 13

91522 Ansbach

Phone: +49 981 1806-0

Fax: +49 981 1806-615

metering-germany-info@diehl.com



www.diehl.com/metering