



User manual

Benutzerhandbuch

DZT 6282

Version 1.00 | Aug-2024

Subject to change without prior notice
Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten

Congratulations on choosing our DZT Meter series. We want to help you get the best results from your DZT Meter. This manual contains information on how to do that; please read it carefully.

Due to continuous product improvements, this manual is subject to change without notice.

Your DZT dealer is committed to your customer satisfaction and will be happy to answer your questions.

Kind regards,

inepro Metering

Herzlichen Glückwunsch, dass Sie sich für unsere DZT-Messgeräteserie entschieden haben. Wir möchten Ihnen helfen, die besten Ergebnisse aus Ihrem DZT herauszuholen. Dieses Handbuch enthält Informationen darüber, wie Sie dies tun können. Bitte lesen Sie diese sorgfältig durch.

Aufgrund kontinuierlicher Produktverbesserungen kann dieses Handbuch ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Ihr DZT-Händler setzt sich für Ihre Kundenzufriedenheit ein und beantwortet gerne Ihre Fragen. Mit freundlichen Grüßen,

inepro Metering

Table of contents

1. Specifications	4
2. Meter series details	5
3. Safety instructions	7
4. Meter dimensions	9
5. Wiring connection	10
6. LCD Display Layout	11
7. Description	15
8. Certificates	16
9. Copyright	17
10. Technical support	18

Inhaltsverzeichnis

1. Spezifikationen	4
2. Details zur Zählerserie	5
3. Sicherheitshinweise	7
4. Abmessungen des Messgeräts	9
5. Verdrahtung	10
6. LCD-Display-Layout	11
7. Beschreibung	15
8. Zertifikate	16
9. Urheberrecht	17
10. Technischer Support	18

1. Specifications

DZT 6282 series - 230V 5/100A LCD 5+2 MID

Spezifikationen

Serie DZT 6282 - 230V 5/100A LCD 5+2 MID

Stromarbeitsbereich	Current range	0,25-5(100)A
Anlaufstrom	Starting current	0,004Ib
Spannungsbereich	Voltage range	230VAC, $\pm 20\%$
Impulswertigkeit LED	Meter constant LED	1000imp/kWh
Genauigkeitsklasse	Accuracy class	B
Frequenz	Frequency	50/60Hz
Display	Display	LCD = 99999.99kWh
LCD-Gesamtenergie	LCD Total Energy	See meter details table Siehe Tabelle Zählerdetails
Arbeitstemperatur	Temperature range	-25°C to 70°C -25 °C bis 70 °C
Normen	Standards	EN50470-1/3
Eigenverbrauch	Power of consumption	$\leq 12\text{VA}$ $\leq 1.0\text{W}$
Messgröße	Measurement type	Active energy/reactive energy Wirkenergie/Blindenergie
Breite	Width	1TE (18mm)
Impulsausgang (SO)	Pulse output (SO)	See meter details table Siehe Tabelle Zählerdetails
Impulslänge	Pulse width	See meter details table Siehe Tabelle Zählerdetails
LED	LED	Impulse rate=Usage Impulsrate= Verbrauch
Registrierter Harmonischer Bereich	Registered harmonics range	Up to 32 Bis zu 32
Max. Leiterquerschnitt (mm ²)	Max. terminal wire (mm ²)	30mm ²
Luftfeuchte	Humidity	EN50470-1 § 6.2 table 9 EN 50470-1 § 6.2 Tabelle 9
Jahresmittel	Annual mean	<75%
30 Tage lang, wobei sich diese Tage über ein Jahr ausstreichen	For 30 days, these days being spread in natural manner over a year	95%
Gelegentlich an anderen Tagen	Occasionally on other days	85%
IP-Schutzart	IP rating	IP51 indoor IP51 innen

Zu Verrechnungszwecken dürfen nur Zähler mit MID- Konformitätserklärung verwendet werden. Beispiel MID-Kennzeichnung:

CE **M13** **0120**

To use a meter for billing purposes, only meters with MID-conformity declaration may be used. Please find an example of a MID approval sign below:

CE **M13** **0120**

2. Meter series details

Details zur Zählerserie

Modell	Model	6282-001	6282-002	6282-102
Software-Version	Software Version	V101	V101	V101
CRC	CRC	5A8E	B6C9 48C7	6B8D 3A5F
Impulskonstante (imp/kWh)	Impulse Constant (imp/kWh)	1000		
Kommunikation	Communication	N/A n.a.	Modbus DZT register B6C9 / 6B8D Modbus PRO register 48C7 / 3A57 Modbus DZT-Register B6C9 / 6B8D Modbus PRO-Register 48C7 / 3A57	
Baudrate	Baud rate	N/A n.a.	9K6\19K2\38K4\115K2	
S01 ist S0-Ausgang für kWh (Standard) oder Wirkenergie/Blindenergie vorwärts kWh	S01 is S0 output for kWh (default) or Active/reactive forward kWh	optional with variable constant 100-2500imp/kWh Divisible by 10000 wahlweise mit variabler Konstante 100-2500 imp/kWh teilbar durch 10.000	N/A n.a.	
S02 ist S0-Ausgang für kvarh (Standard) oder aktiv/reaktiv umgewandelte kWh	S02 is S0 output for kvarh (default) or Active/reactive reverse kWh	optional with variable constant 100-2500imp/kWh Divisible by 10000 wahlweise mit variabler Konstante 100-2500 imp/kWh teilbar durch 10.000	N/A n.a.	
Impulslänge	Pulse width	S0:100-1000:100ms S0:1250-2500:30ms	N/A n.a.	N/A n.a.
Hintergrundbeleuchtung	Backlight	Blue Blau		
Li-Akku	Li-Battery	N/A n.a.		Yes Ja

Multitarif	Multi-tariff	N/A n.a.	Yes (4) Ja	
Messmodus	Measurement Mode	1 Total =forward 2 Total=reverse 3 Total =forward +reverse (default) 4 Total=forward-reverse 1 Gesamt = vorwärts 2 Gesamt = rückwärts 3 Gesamt = vorwärts + rückwärts (Standard) 4 Gesamt = vorwärts-rückwärts		
Schaltfläche	Button	Touch button Berührungstaste		
Schaltflächenfunktion	Button function	Page turning, setting, information display Umblättern, Einstellung, Informationsanzeige		
Standardeinstellung	Default setting	1000imp/kWh,100ms 1000imp/kvarh,100ms 1000 imp/kWh,100 ms 1000 imp/kvarh,100ms	9600/N/8/1	9600/N/8/1
Einstellung des Messmodus	Measurement mode setting	Button Schaltfläche	Modbus or Button Modbus oder Taste	

6282-001: Basic Type, no communication. S0 output (variable constant)

6282-002: RS485 MODBUS/DLT645 dual protocol

6282-102: RS485 MODBUS/DLT645 dual protocol, Multi-tariff function





6282-001: Grundtyp, keine Kommunikation. S0-Ausgang (variable Konstante)

6282-002: RS485 MODBUS/DLT645 Doppelprotokoll

6282-102: RS485 MODBUS/DLT645 Doppelprotokoll, Mehrtariffunktion



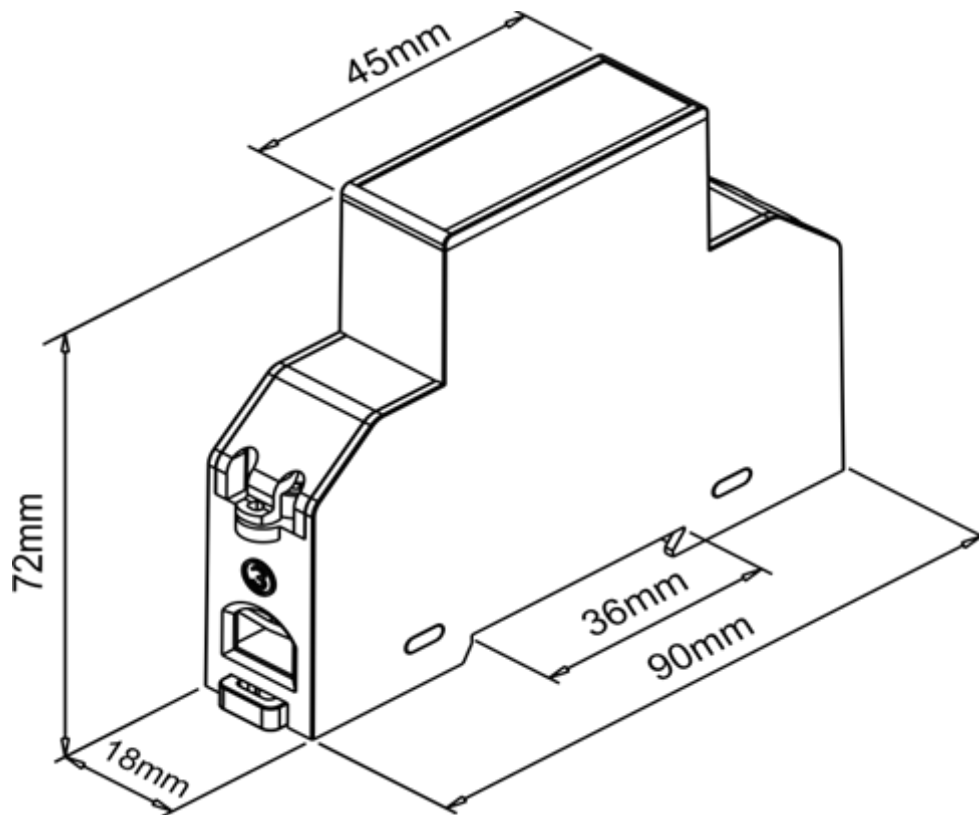
3. Safety instructions Sicherheitshinweise

Information zu Ihrer eigenen Sicherheit und den Haftungsbedingungen	Information for your own Safety and Exclusion of liability
<p>Diese Kurzanleitung enthält nicht alle für die Benutzung des Messgeräts anwendbaren Sicherheitsvorschriften. Weiterhin kann es aufgrund von Unternehmensvorschriften, Landes- oder internationalen Gesetzgebungen erforderlich sein, zusätzliche Maßnahmen zu treffen. Sie enthält jedoch Informationen, die zu Ihrer eigenen Sicherheit und zur Vermeidung von Schäden am Gerät unbedingt beachtet werden müssen. Diese Informationen werden durch ein Warndreieck mit einem Ausrufezeichen oder einem Blitz hervorgehoben, je nach Schweregrad der Warnung.</p> <p></p> <p>Warnung Bedeutet, dass bei Nichtbeachtung des Hinweises Tod, schwere Verletzungen oder erheblicher Sachschaden eintreten können.</p> <p></p> <p>Achtung Bedeutet, dass die Gefahr eines Stromschlages besteht und die Nichtbeachtung der notwendigen Sicherheitsvorkehrungen zu Tod, schweren Verletzungen oder erheblichen Sachschäden führen kann. Wir haben den Inhalt dieser Anleitung überprüft und alle Anstrengungen unternommen, um sicherzustellen, dass diese Beschreibung so genau wie möglich ist. Dennoch können Abweichungen von der Beschreibung nicht vollständig ausgeschlossen werden, sodass für eventuelle Fehler oder Auslassungen in den Angaben keine Haftung übernommen werden kann. Die Angaben in dieser Anleitung werden regelmäßig überprüft, und die notwendigen Korrekturen werden in die nachfolgenden Ausgaben aufgenommen. Sollten Sie Anregungen haben, lassen Sie es uns bitte wissen.</p>	<p>This short manual does not contain every applicable safety regulation for using this meter. Also it might be required because of company, local government regulations or (inter)national laws to take additional measures. However, it does contain information which must be adhered to for your own personal safety and to avoid damage to the equipment. This information is highlighted by a warning triangle with an exclamation mark or a lightning bolt depending on the severity of the warning.</p> <p></p> <p>Warning Means that failure to observe the instruction can result in death, serious injury or considerable material damage.</p> <p></p> <p>Caution Means hazard of electric shock and failure to take the necessary safety precautions will result in death, serious injury or considerable material damage. We have checked the contents of this manual, and every effort has been made to ensure that the descriptions are as accurate as possible. However, deviations from the description cannot be completely ruled out, so that no liability can be accepted for any errors or omissions in the information given. The data in this manual is checked regularly and the necessary corrections will be included in subsequent editions. If you have any suggestions, please let us know.</p>
Qualifiziertes Personal	Qualified personnel
Die Installation und der Betrieb des in dieser Anleitung beschriebenen Gerätes darf nur durch qualifiziertes Personal erfolgen. Nur Personen, die für die Installation, den Anschluss und die Benutzung des Gerätes autorisiert wurden, sowie über entsprechende Kenntnisse über Kennzeichnung und Erdung von Elektroinstallationen verfügen, sind hierzu gemäß den örtlichen (Sicherheits-) Vorschriften berechtigt und werden als qualifiziertes Personal im Sinne dieser Anleitung erachtet.	Installation and operation of the device described in this manual may only be performed by qualified personnel. Only people that are authorized to install, connect and use this device, who have the proper knowledge about labeling and grounding electrical equipment and circuits and can do so in accordance with local (safety) regulations, are considered qualified personnel in this manual.
Technischer Support	Technical support
Falls Sie Fragen zu einem unserer Produkte haben,	In case you have any questions about our product, please contact your local supplier.

Bestimmungsgemäße Verwendung	Use for the intend purpose
Das Gerät darf nur für die im Katalog und in der Bedienungsanleitung vorgesehenen Einsatzfälle und nur in Verbindung mit von inepro Metering empfohlenen und zugelassenen Geräten und Komponenten verwendet werden.	The device may only be used for the application cases specified in the catalog and the user manual and only in connection with devices and components recommended and approved by inepro Metering.
Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Urheberrecht	Subject to technical modifications without notice. Copyright
Copyright inepro Metering B.V. März 2024 Alle Rechte vorbehalten. Die Weitergabe oder Vervielfältigung dieses Dokuments oder die Nutzung oder Offenlegung seines Inhalts ist ohne unsere ausdrückliche Genehmigung untersagt. Jede Vervielfältigung ist ein Verstoß gegen das Gesetz und kann straf- und zivilrechtlich geahndet werden. Alle Rechte vorbehalten, insbesondere für angemeldete oder erteilte Patente oder eingetragene Marken.	Copyright inepro Metering B.V. March 2024 All rights Reserved. It is prohibited to pass on or copy this document or to use or disclose its contents without our express permission. Any duplication is a violation of the law and subject to criminal and civil penalties. All rights reserved, particularly for pending or approved patents award or registered trademarks.
Allgemeine Warnung	General Warning
Überprüfen Sie nach dem Entfernen der Verpackung die Unversehrtheit des Geräts. Im Zweifelsfall das Gerät nicht benutzen und das technische Personal kontaktieren. Elektrische Geräte dürfen nur von Elektrofachkräften installiert werden. Die allgemein gültigen Sicherheitsmaßnahmen sind unbedingt zu beachten. Schalten Sie das Gerät im Falle eines Ausfalls und/oder einer Funktionsstörung aus. Wenden Sie sich für Reparaturen nur an das technische Personal. Andernfalls kann die Sicherheit des Geräts gefährdet sein.	After removing the packaging make sure the integrity of the unit. If in doubt don't use the equipment and contact technical staff. Mounting of electric appliances must be carried out only by skilled electricians. It is imperative to observe the generally applicable safety measures. In case of failure and/or malfunctioning of the device, turn off it. For any repair only contact technical staff. Failure to comply with the above may compromise the device safety.
Garantie	Warranty
Der Hersteller wird die Produkte innerhalb von 24 Monaten reparieren oder austauschen, solange die Plombe noch vorhanden ist, wenn er feststellt, dass die Produkte nicht der technischen Spezifikation entsprechen.	The manufacturer will repair or exchange the products while the lead seal is still exited, within 24 months, when discovering the products not accordance with the technical specification.
Achtung	Attention
<ul style="list-style-type: none"> Das Gehäuse ist versiegelt, öffnen Sie das Messgerät nicht! Keine Garantie, wenn das Gehäuse geöffnet oder das Garantiesiegel entfernt wird. Das Messgerät sollte in Innenräumen oder in einem Zählerkasten im Freien installiert werden. Das Messgerät ist für die Installation in einer mechanischen M1-Umgebung vorgesehen, in der laut EU-Richtlinie 2014/32/EU Stöße und Vibrationen von geringer Bedeutung sind. Das Messgerät ist gemäß der Richtlinie 2014/32/EU für die Installation in einer elektromagnetischen E2-Umgebung vorgesehen. 	<ul style="list-style-type: none"> Case is sealed, do not open the meter! No warranty if case is opened or warranty seal is removed. The meter should be installed indoor or in the outdoor electric meter box. The meter is intended to be installed in a Mechanical Environment 'M1', with Shock and Vibrations of low significance, as per 2014/32/ EU Directive. The meter is intended to be installed in Electro-magnetic Environment 'E2', as per 2014/32/EU Directive.

4. Meter dimensions

Abmessungen des Messgeräts



5. Wiring connection Verdrahtung

6282-001



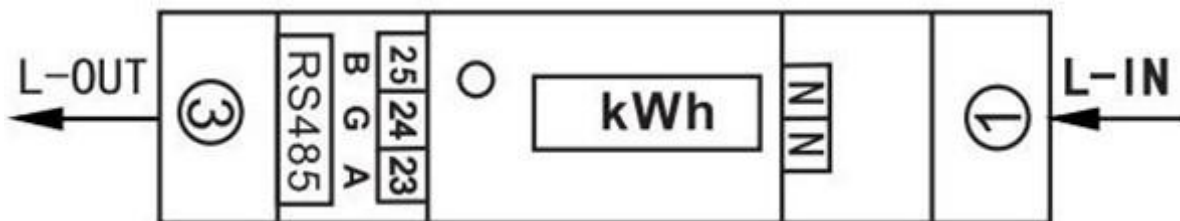
Note: 23:SO1 is S0 output for kWh or Active/reactive forward kWh optional 24:SO2 is S0 output for kvarh or Active/reactive reverse kWh optional 25:G is for GND

For Neutral wire, you can connect one N port and connect both.

Anmerkung: 23:SO1 ist S0-Ausgang für kWh oder Wirkenergie/Blindenergie vorwärts kWh optional 24:SO2 ist S0-Ausgang für kvarh oder Wirkenergie/Blindenergie rückwärts kWh optional 25:G ist für die Erde

Für den Neutralleiter können Sie einen N-Anschluss und beide anschließen.

6282-002/102



Note: 23.24.25 is for A+, G, B-.

If the RS485 communication converter doesn't have G port, no need to connect. For Neutral wire, you can connect one N port and connect both.

Anmerkung: 23.24.25 ist für A+, G, B-.

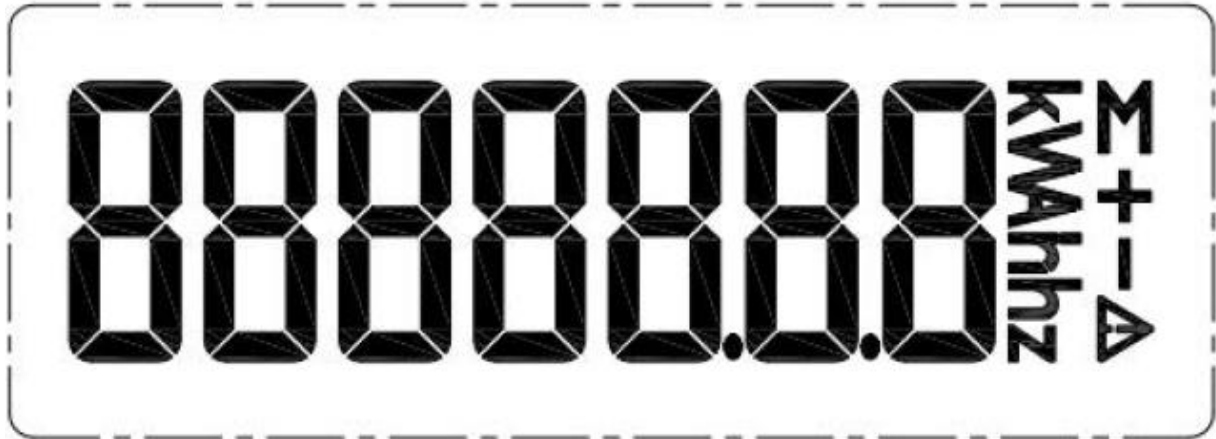
Wenn der RS485-Kommunikationskonverter nicht über einen G-Anschluss verfügt, ist kein Anschluss erforderlich. Für den Neutralleiter können Sie einen N-Anschluss und beide anschließen.

6. LCD Display Layout

LCD-Display-Layout

Different values with different indicators.

Unterschiedliche Werte bei unterschiedlichen Indikatoren.



LCD Scrolling Display Page

LCD-Bildlaufanzeige

Page Seite	Inhalt	Content	Unit Einheit	Format	Remark Anmerkung
1	Gesamtwirkenergie	Total active energy	kWh	5+2	
2	Vorwärts-Wirkenergie	Forward active energy	kWh	5+2	
3	Rückwärts-Wirkenergie	Reverse active energy	kWh	5+2	With indicator of “-” Bei Anzeige von „-“
4	Gesamtblindenergie	Total reactive energy	kWh	5+2	
5	T1 Gesamtwirkenergie	T1 Total active energy	kWh	5+2	
6	T1 Gesamtblindenergie	T1 Total reactive energy	kVArh	5+2	Only available in DZT 6282-102 Nur bei DZT 6282-102 erhältlich
7	T2 Gesamtwirkenergie	T2 Total active energy	kWh	5+2	
8	T2 Gesamtblindenergie	T2 Total reactive energy	kVArh	5+2	
9	T3 Gesamtwirkenergie	T3 Total active energy	kWh	5+2	
10	T3 Gesamtblindenergie	T3 Total reactive energy	kVArh	5+2	
11	T4 Gesamtwirkenergie	T4 Total active energy	kWh	5+2	
12	T4 Gesamtblindenergie	T4 Total reactive energy	kVArh	5+2	
13	Rücksetzbare Wirkenergie	Resettable Active energy	kWh	5+2	
14	Rücksetzbare Blindenergie	Resettable Reactive energy	kvarh	5+2	
15	Spannung	Voltage	V	3+2	
16	Stromstärke	Current	A	3+2	With direction indicator Mit Richtungsanz eiger
17	Wirkleistung	Active power	W	5+0	
18	Blindleistung	Reactive power	var	5+0	
19	Scheinleistung	Apparent power	VA	5+0	
20	Leistungsfaktor	Power factor	PF	1+2	With direction and CL Mit Richtung und CL
21	Frequenz	Frequency	Hz	2+2	
22	Vorwärtsgerichteter aktiver Bedarf	Forward Active demand	W	5+0	
23	Vorwärtsgerichteter maximaler aktiver Bedarf	Forward Maximum active demand	W	5+0	
24	Rückwärtsgerichteter aktiver Bedarf	Reverse Active demand	W	5+0	
25	Rückwärtsgerichteter maximaler aktiver Bedarf	Reverse Maximum active demand	W	5+0	
26	Vorwärtsgerichteter Blindleistungsbedarf	Forward Reactive power demand	var	5+0	
27	Vorwärtsgerichteter maximaler Blindleistungsbedarf	Forward Maximum reactive demand	var	5+0	
28	Rückwärtsgerichtete Blindleistung	Reverse Reactive demand	var	5+0	
29	Rückwärtsgerichteter maximaler Blindleistungsbedarf	Reverse Maximum reactive demand	var	5+0	

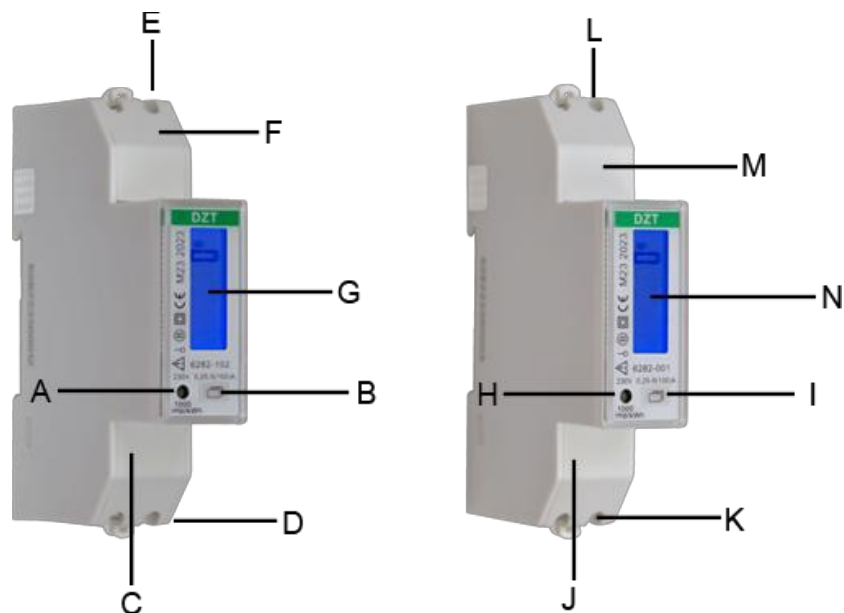
Long press button for more than 3 seconds at any scrolling display page to enter the information display page

Drücken Sie die Taste auf einer beliebigen Bildschirmseite länger als 3 Sekunden, um die Informationsseite aufzurufen

LCD information display page LCD-Informationsanzeige					
Page Seite	Inhalt	Content	Unit Einheit	Format	Remark Anmerkung
1	SETUP (langes Drücken und Eingabe des Passworts, um die Einstellungsseite aufzurufen)	SETUP (long press and enter the password to enter the setup page)			
2	12-stellige Seriennummer des Messgeräts	12-digit serial number of the meter		000000000000	Also equal to DLT645 address Auch gleichzusetzen mit DLT645-Adresse
3	Adresse für die Kommunikation	Communication address		1-247	With indicator of “-” Bei Anzeige von „-“
4	Baudrate	Baud rate		6=9600 7=19200 8=38400 9=115200 10=76800 11=115200	Available in DZT 6282-002/DZT 6282-102
5	Parität	Parity		0=None (default) 1=Odd 2=Even 0=Keine (Standard) 1=Ungerade 2=Gerade	Lieferbar beim DZT 6282-002/DZT 6282-102
6	Stoppbit	Stop bit		1=1 bit (default) 2=2 bit 1=1 Bit (Standard) 2=2 Bit	
7	Aktueller Tarif	Current tariff			Available in DZT 6282-102 only Nur beim DZT 6282-102 erhältlich
8	Datum	Date		DD/MM/YY TT/MM/JJJ	
9	Zeit	Time		HH/MM/SS	
10	Bildlaufzeit	Scrolling time	S	0-99 seconds 0-99 Sekunden	0 prohibits scrolling display: press to turn pages 0 verhindert das Blättern in der Anzeige: zum Umblättern drücken
11	Methode und Zyklus der Bedarfsberechnung	Demand calculation method & cycle		1-30minutes 1-30 Minuten	Default 15minutes Standard:15Minuten
12	Kombinationscode	Combination code		1-Total=forward 2-Total=reverse 3-Total=forward+reverse (default) 4-Total=forward-reverse 1-Gesamt=vorwärts 2-Gesamt=rückwärts 3-Gesamt=vorwärts+rückwärts (standard) 4-Gesamt=vorwärts-rückwärts	
13	SO-Konstante	SO Constant			Default : 1000imp/kWh, 100ms 1000imp/kvar-h, 100ms Available in 6282-001 only Standard: 1000 imp/kWh, 100 ms 1000 imp/kvar-h, 100 ms, nur beim 6282-001 verfügbar
14	Versionsnummer der Software	Software version number		V101	
15	CRC-Code	CRC code		Please check the datasheet	

LCD setting page LCD-Einstellungsseite					
Page Seite	Inhalt	Content	Unit Einheit	Description Beschreibung	Remark Anmerkung
1	Adresse für die Kommunikation	Communication address		1-247	
2	Baudrate	Baud rate		6=9600 7=19200 8=38400 9=57600 10=76800 11=115200	
3	Parität	Parity		0=None (default) 1=Odd 2=Even 0=Keine (Standard) 1=Ungerade 2=Gerade	
4	Stoppbit	Stop bit		1=1 bit (default) 2=2 bit 1=1 Bit (Standard) 2=2 Bit	
5	Zurücksetzen der abschaltbaren Wirkenergie	Reset the clear-able active energy	kWh	5+2 00000.00	
6	Rückstellung der abschaltbaren Blindenergie	Reset clear-able reactive energy	kvarh	5+2 00000.00	
7	Zurücksetzen des abschaltbaren maximalen aktiven Bedarfs	Reset clear-able maximum active demand	W		
8	Zurücksetzen des abschaltbaren maximalen Blindleistungsbedarf	Reset clear-able Maximum reactive demand	W		
9	Datum	Date		DD/MM/YY TT/MM/JJJ	
10	Zeit	Time		HH/MM/SS	
11	Bildlaufzeit	Scrolling time	S	0-99 S	0 prohibits scrolling display: press to turn pages 0 verhindert das Blättern in der Anzeige: zum Blättern drücken
12	Methode und Zyklus der Bedarfsberechnung	Demand calculation method & cycle		1-30minutes 1-30 Minuten	Default 15minutes Standard: 15 Minuten Standard: 15 Minuten
13	Kombinationscode	Combination code		1-Total=forward 2-Total=reverse 3-Total=forward +reverse (default) 4-Total=forward-reverse 1- Gesamt=vorwärts 2- Gesamt=rückwärts 3- Gesamt=vorwärts +rückwärts (standard) 4- Gesamt=vorwärts-rückwärts	
14	SO-Konstante	SO constant		From 100 to 2500, Divisible by 10000 Von 100 bis 2500, Teilbar durch 10.000	Default : 1000imp/kWh,100ms 1000imp/kvar-h,100ms Available in 6282-001 only Standard: 1000 imp/kWh, 100 ms 1000 imp/kvar-h,100 ms, nur beim 6282-001 verfügbar
15	Beenden (langes Drücken, um zur Bildlaufseite zurückzukehren)	Quit (long press to return to the scrolling display page)			

7. Description Beschreibung



6282-002 / 102

A Impulse indication
B Button for data checking
C RS485 Output
D L-Out
E L-In
F Neutral Wire
G LCD screen

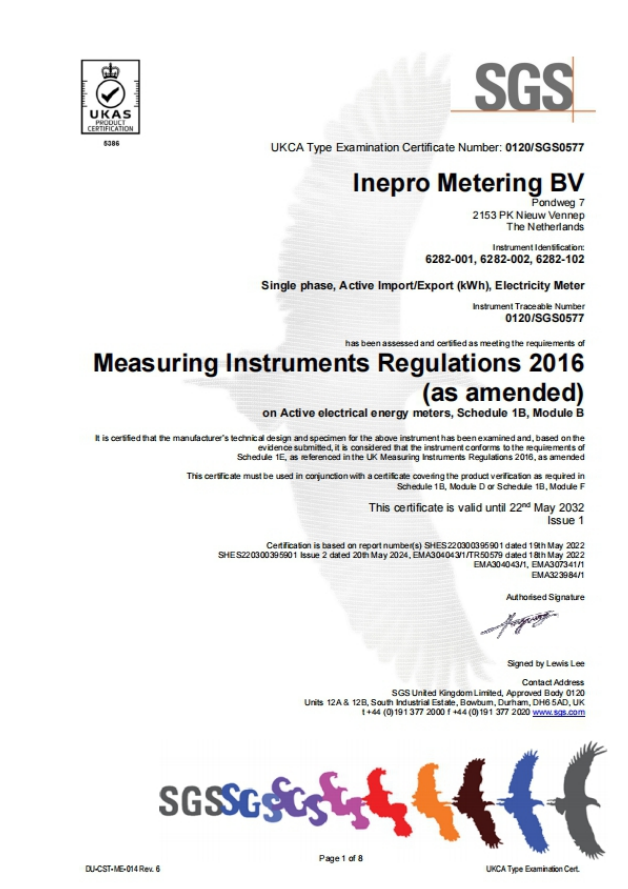
A Impulsanzeige
B Schaltfläche für die Datenprüfung
C RS485-Ausgang
D L-Ausgang
E L-Eingang
F Nullleiter
G LCD-Bildschirm

6282-001

H Impulse indication
I Button for data checking
J S0 Output
K L-Out
L L-In
M Neutral Wire
N LCD screen

H Impulsanzeige
I Schaltfläche zur Datenüberprüfung
J S0-Ausgang
K L-Ausgang
L L-Eingang
M Neutraleiter
N LCD-Bildschirm

8. Certificates Zertifikate



Declaration of Conformity

MID

Manufacturer:
inepro Metering BV
Pondweg 7
2153 PK Nieuw Vennepe
The Netherlands

Ensure and declare under our sole responsibility that the products:
DZT 6282-001, DZT 6282-002 & DZT 6282-102
Static Active Electrical Energy Meter
230V, 0.25-5(100)A, 50Hz, 1.000imp/kWh

Is in conformity with the type as described in the EU-TEC
0120/SGS0577

References to the standards or normative documents used in
relation to which this declaration is declared:
2014/32/EU
EN 50470-1: 2006
EN 50470-3: 2006
Established by Notified Body SGS 0598

Name of responsible for DoC-Marking

Nieuw Vennepe, The Netherlands, 2024-03-18

D. van der Vaart
Product manager

MIR

Manufacturer:
inepro Metering BV
Pondweg 7
2153 PK Nieuw Vennepe
The Netherlands

Ensure and declare under our sole responsibility that the products:
DZT 6282-001, DZT 6282-002 & DZT 6282-102
Static Active Electrical Energy Meter
230V, 0.25-5(100)A, 50Hz, 1.000imp/kWh

Is in conformity with the type as described in the EU-TEC
0120/SGS0577

References to the standards or normative documents used in
relation to which this declaration is declared:
Measuring Instruments Regulations 2016 (as amended)

SGS United Kingdom Limited, Approved Body 0120

Performed type approval and issued the Module B
Name of responsible for DoC-Marking
Nieuw Vennepe, The Netherlands, 2024-03-18

D. van der Vaart
Product manager

9. Copyright

Urheberrecht

Copyright inepro Metering 2024 All rights reserved.

It is prohibited to pass on or copy this document or to use or disclose its contents without our express permission. Any duplication is a violation of the law and subject to criminal and civil penalties. All rights reserved, particularly for pending or approved patents award or registered trademarks.

Copyright inepro Metering 2024 Alle Rechte vorbehalten.

Die Weitergabe oder Vervielfältigung dieses Dokuments oder die Nutzung oder Offenlegung seines Inhalts ist ohne unsere ausdrückliche Genehmigung untersagt. Jede Vervielfältigung ist ein Verstoß gegen das Gesetz und kann straf- und zivilrechtlich geahndet werden. Alle Rechte vorbehalten, insbesondere für angemeldete oder erteilte Patente oder eingetragene Marken.

10. Technical support

Technischer Support

For any questions about our products please contact:

inepro Metering
Pondweg 7
2153 PK Nieuw Vennep
The Netherlands

Tel: +31 (0) 252744028

E support@ineprometering.com

www.ineprometering.com

Bei Fragen zu unseren Produkten wenden Sie sich bitte an uns:

inepro Metering
Pondweg 7
2153 PK Nieuw Vennep,
Niederlande

Tel.: +31 (0) 252744028

E-Mail: support@ineprometering.com

www.ineprometering.com

