



DZT 6002 - 230V 5/45 A (1) LCD 5+2 MID

Proudový rozsah	Current range	0,25 - 5(45)A
Nominální napětí	Voltage range	230V AC, $\pm 20\%$
Impulsní výstup	Impulse output	1.000 imp./kWh
Třída přesnosti	Accuracy class	B
Frekvence	Frequency	50Hz $\pm 10\%$
Displej	Display	LCD 5+2=99999.99kWh
Měřená energie	LCD Total Energy	Spotřeba/Forward+Dodávka/Reverse
Provozní teplota	Temperature range	-25°C to 55°C
Norma	Standards	50470-1/3
Vlastní spotřeba	Power of consumption	$\leq 8VA$ $\leq 0.4W$
Typ měřené energie	Measurement type	Činná energie Active energy
Šířka	Width	1TE (18mm)
Impulsní výstup	Pulse output	1000 Imp/kWh $R_L = 1Wh/Imp$ $R_A = 1Wh/Imp$ S0-Norma DIN 43864
Délka impulsu	Pulse width	80 ms
Max. rel. vlhkost	Max. rel. humidity	75% průměr/Average 95% krátkodobě/Short time
LED dioda	LED	Bliknutí=impuls/Impulse rate
Rozsah reg. vyšších harmonických	Registered harmonics range	0.05 - 0.25kHz
Max. průřez vodiče (mm ²)	Max. terminal wire (mm ²)	12mm ²

Pro účely fakturace je možné použít pouze elektroměry s MID certifikací. Na elektroměru musí být uvedeno následující číslo:

CE **M13** 0120

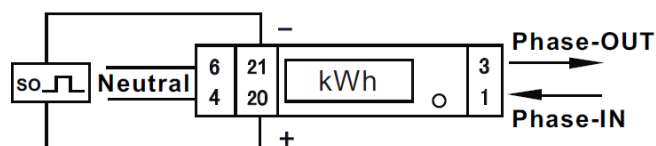
To use a meter for a billing purposes, only meters with MID-conformity declaration may be used. Please find an example of a MID approval sign below:

CE **M13** 0120

Informace pro vaši potřebu a vyloučení odpovědnosti	Information for your own information and exclusion of liability
Tento krátký návod neobsahuje všechny bezpečnostní doporučení pro použití tohoto elektroměru. Můžou být vyžadována další opatření na základě národních norem a nařízení, případně na základě mezinárodních norem pro měření elektrické energie. Vynaložili jsme veškeré úsilí, aby obsah tohoto návodu byl tak přesný, jak je to jen možné. Není však vyloučeno, že tento návod může obsahovat chyby nebo odchylky od skutečného stavu, výrobce ani prodejce nenesou za tyto skutečnosti odpovědnost.	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. 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.

Kvalifikovaný personál	Qualified personnel
Instalaci a obsluhu zařízení popsaného v tomto návodu může provádět pouze kvalifikovaná osoba, pouze osoba, která je autorizována pro instalaci, připojení a obsluhu elektroměrů, která má potřebné znalosti o označování a uzemnění elektrických obvodů v souladu s místními předpisy. Pouze taková osoba je ve smyslu tohoto návodu považována za kvalifikovanou.	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.
Technická podpora	Technical support
Pokud máte jakékoliv dotazy k tomuto produktu, kontaktujte prosím dovozce do ČR.	In case you have any questions about our product, please contact your local supplier.

Pozor: Kryt elektroměru je zaplombován, neotvírejte elektroměr. V případě porušení plomby ztrácíte nárok na záruku.	Attention: Case is sealed, do not open the meter! No warranty if case is opened or warranty seal is removed.
--	---



- 1 Phase line in / Fázový vodič - vstup „L“
- 3 Phase line out / Fázový vodič - výstup „L“
- 4/6 neutral line in/out / Neutrál – vstup/výstup „N“
- 20/21 Pulse output contacts (S0) / Připojení impulsního výstupu S0

