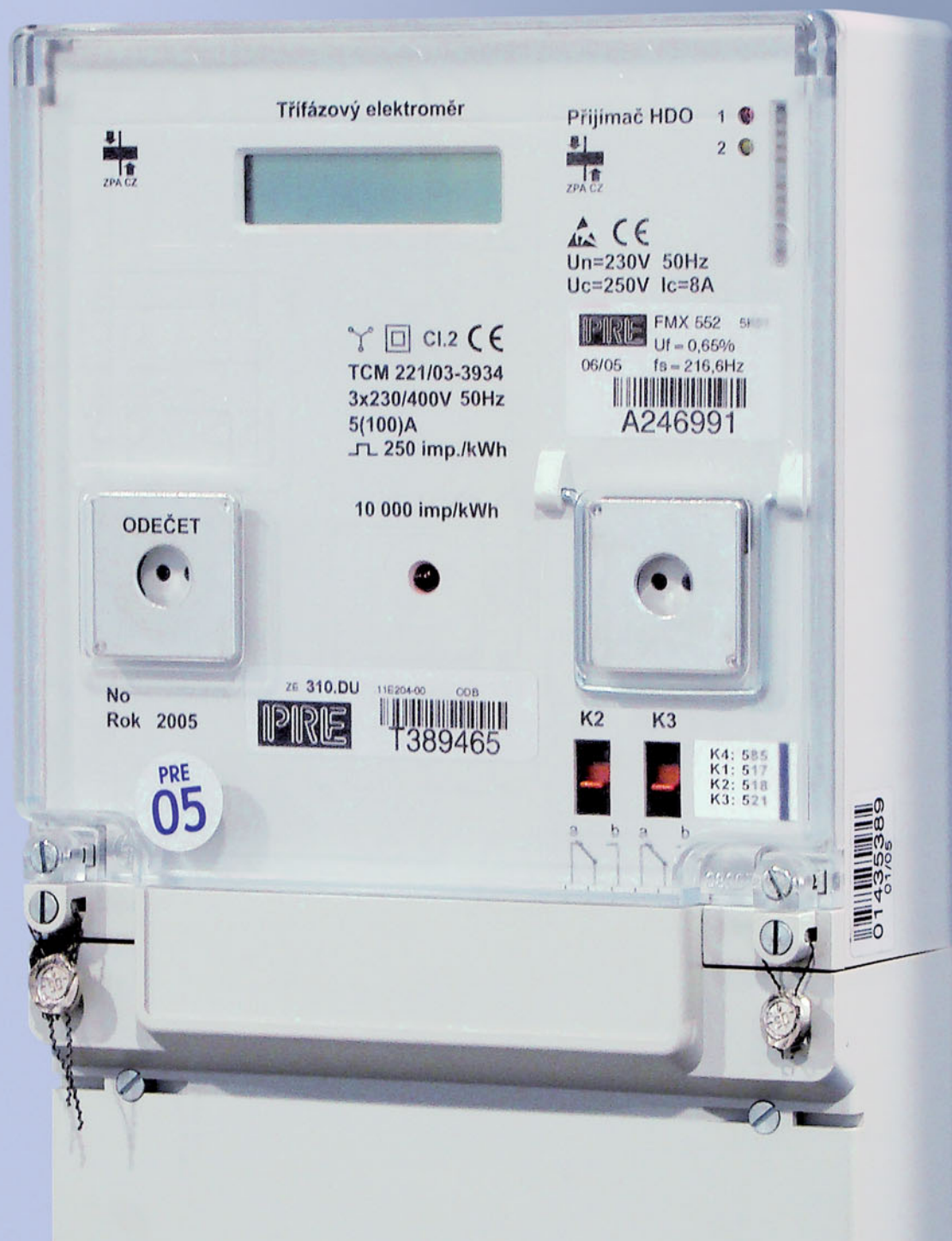


Elektroměry

DIN lišta jednofázové (podružné, fakturační) • DIN lišta třífázové (podružné, fakturační)
Elektroměrový kříž jednofázové (podružné) • Elektroměrový kříž třífázové (podružné, fakturační)



Vlastnosti elektroměrů:

- umístění na DIN lištu nebo elektroměrový kříž
- podružné nebo fakturační měření
- možnost jednofázového nebo třífázového připojení
- výběr mezi mechanickým a digitálním displejem

IPRE

V tomto katalogu naleznete širokou nabídku maloodběrových elektroměrů vhodných pro podružné i fakturační měření bytových i nebytových prostor. Je možné vybírat mezi elektroměry s instalací na elektroměrový kříž nebo nasunutím na DIN lištu.

Jaké elektroměry si vybrat

1. DIN lišta, jednofázové, podružné měření	DEM 001 5-30A, DEM 001L 5-30A
2. DIN lišta, jednofázové, fakturační měření	ED 110.D0 5-32A
3. DIN lišta, třífázové, podružné měření	DEM 021 , DEM 041
4. DIN lišta, třífázové, fakturační měření	ED 310.D0 5-63A ED 310.I.D0 DVH 3113
5. Elektroměrový kříž, jednofázové, podružné měření	DEM 012 5-40A
6. Elektroměrový kříž, třífázové, podružné měření	DEM 022 5-100A
7. Elektroměrový kříž, třífázové, fakturační měření	ZME 110 ACer 53 5-100A ZME 120 ACdr 53 5-100A HXE 34 LCD 5-100A

Popis elektroměrů

Elektroměry DEM 001, DEM 001L

- elektroměr na DIN lištu, 1 modul
- 1x230 V, 5 (30) A,
- 0,5 Wh / imp 2000 imp / kWh
- možnost volby mezi mechanickým (DEM 001) a digitálním displejem (DEM 001L)



Elektroměr ZPA ED 110.D0

- jednofázový statický až dvoutarifní elektroměr činné energie třídy A
- 1x230 V, 0,2–5 (32) A
- oba tarify mohou registrovat spotřebu i dodávku (tzn. 4 registry energie)
- pro každý registr spotřeby i dodávky je možné zaznamenat dobu čítání do registru
- součtové registry pro celkový čas odběru a celkový čas dodávky
- maximální proud a maximální výkon



Elektroměr DEM 021

- třífázový elektroměr v jednotarifním provedení
- pouze pro podružné měření – nelze úředně ověřit
- jednoduchá instalace nasunutím na DIN lištu – 7 modulů
- 5+1 místný mechanický číselník



Elektroměr DEM 041 LCD

- elektroměr na DIN lištu, 7 modulů
- 3x230/400 V, 5–100 A, 200 imp/kWh
- 6+1 LCD displej
- pouze na podružné měření
- možnost volby mezi jedním a dvěma tarify



Elektroměr ZPA ED 310.DO

- vhodný pro fakturační měření
- třífázový statický až čtyřtarifní elektroměr činné energie třídy A
- všechny 4 tarify mohou registrovat spotřebu i dodávku (tzn. 8 registrů energie)
- pro každý registr spotřeby i dodávky může zaznamenat dobu čítání do registru
- součtové registry pro celkový čas odběru a celkový čas dodávky
- maximální proud a maximální výkon



Elektroměr ZPA ED 310.I.DO x/5

- možnost měření až čtyř tarifů
- třífázový statický elektroměr nepřímého měření činné energie
- všechny 4 tarify mohou registrovat spotřebu i dodávku (tzn. 8 registrů energie)
- pro každý registr spotřeby i dodávky může zaznamenat dobu čítání do registru
- součtové registry pro celkový čas odběru a celkový čas dodávky
- maximální proud a maximální výkon
- údaj na číselníku je nutné násobit převodem MTP



Elektroměr Schellcount DVH 3113

- 3x230/400 V, 5–65 A, 50 Hz
- 1tarifní, třída přesnosti 2
- montáž lišta DIN, 7 modulů
- LCD displej 6+1
- S0 impulzní výstup – 1000 imp./kWh



Elektroměr DEM 012

- 1fázový, 1tarifní elektroměr
- 1x230 V, 5 (40) A
- třída přesnosti 1
- elektroměr pouze pro podružné měření



Elektroměr DEM 022

- 3fázový, 1tarifní elektroměr
- 3x230/400 V, 5 (100) A
- třída přesnosti 1
- elektroměr pouze pro podružné měření



Elektroměr Landis a Gyr ZME 110 ACer 53

- statický 3fázový, 1tarifní elektroměr
- 5–100 A, 3x230/400 V, třída přesnosti 1
- 1tarifní, impulsní výstup S0 – 500 imp./kWh
- LCD displej



Elektroměr Landis a Gyr ZME 120 ACdr 53

- statický 3fázový, 2tarifní elektroměr
- 5–100 A, 3x230/400 V
- impulsní výstup S0 – 500 imp./kWh
- LCD displej



Elektroměr HXE 34 LCD

- statický 3fázový, 1tarifní elektroměr
- 3x230/400 V, 5 (100) A, 50 Hz, třída přesnosti 2
- LCD displej
- stupeň krytí IP51
- hmotnost 1,5 kg
- impulsní výstup S0 100 Wh/imp.



Vysvětlivky položek na elektroměru

1 název a typ elektroměru
2 LCD displej
3 čárový kod s výrobním číslem
4 značka pro odběr i dodávku el.proudu
5 optorozhraní
6 napětí a frekvence
7 typové schválení
8 znak CE
9 číslo notifikované osoby – úřední ověření MID
10 počet impulsů na kWh
11 proud (maximální proud)
12 provozní teploty
13 typ sítě a zatížení
14 ochranná izolace
15 třída přesnosti
16 impulsní konstanta LED diody
17 rok výroby
18 tlačítka pro volby v menu

Elektroměry na DIN lištu

	Typ	Pracovní proud+ (I_{max})	Nominální napětí (U_n)	Provozní kmitočet	Počet tarifů	Číselník	Rozměry š/v/h (mm)
1fázové, podružné měření	DEM 001	5 / 30 A	1x230 V	50/60 Hz	1tarif	mechanický + LCD (6+1)	1 modul 18/-/-
	DEM 001L						
1fázové, fakturační měření	ED 110.D0	5 / 32 A	1x230 V	45/55 Hz	2tarif	LCD	53 / 58 / 90
3fázové, podružné měření	DEM 021	5 / 100 A	3x230 V	50/60 Hz	1tarif	mechnický (5+1)	125 / 73 / 89
	DEM 041	5 / 100 A	3x230 V	50/60 Hz	1 až 2tarif	LCD	125 / 73 / 89
3fázové, fakturační měření	ED 310.D0	5 / 63 A	3x230 V	45–55Hz	až 4tarif	LCD	107 / 91 / 71,5
	ED 310.I.D0	x / 5 A	3x230 V	45–55 Hz	až 4tarif	LCD	107 / 91 / 71,5
	DVH 3113	5 / 63 A	3x230 V	50 Hz	1tarif	LCD (6+1)	126 / - / -

Montáž: DIN lišta

Elektroměry na elektroměrový kříž

	Typ	Pracovní proud+ (I_{max})	Nominální napětí (U_n)	Provozní kmitočet	Počet tarifů	Číselník	Rozměry š/v/h (mm)
1fázové, podružné měření	DEM 012	5 / 40 A	1x230 V	50/60 Hz	1tarif	mechanický (5+1)	
3fázové, podružné měření	DEM 022	5 / 100 A	3x230 V	50/60 Hz	1tarif	mechanický (5+1)	
3fázové, fakturační měření	ZME 110	5 / 100 A	3x230 V	50 Hz	1tarif	7místné LCD	170 / 192 / 51
	Acer 53						
	ZME 120	5 / 100 A	3x230 V	50 Hz	2tarif	7místné LCD	170 / 192 / 51
	HXE 34 LCD	5 / 100 A	3x230 V	50 Hz	1tarif	7místné LCD	

Montáž: elektroměrový kříž

Elektrospotřebiče se slevou

Prodejna v **Centru energetického poradenství PRE** nabízí zákazníkům zajímavé akční ceny zboží našich partnerů. Navíc vám ZDARMA poskytneme odborné poradenství na témata vytápění, ohřev vody, osvětlení, klimatizace a větrání, obnovitelné zdroje, úspory energie, moderní domácnost, domácí spotřebiče, regulace a tepelné ztráty a doporučíme nejvhodnější technické řešení. Těmto problematikám jsou věnovány i stálé interaktivní expozice.

Akumulační vytápění

Dynamická akumulace kamna • Statická akumulace kamna • Prostorové termostaty
Regulace nabíjení • Zvláštní příslušenství akumulace kamna

STIEBEL ELTRON



Pro zákazníky PRE sleva až 37 %

Vlastnosti akumulace kamna STIEBEL ELTRON:

- vysoká schopnost akumulace tepla
- velmi rychlý provoz
- přesná dimenzování díky možnosti přesuvkování topných těles
- široký rozsah příkonů (0,85–7 kW)
- prodloužená záruka (36 měsíců)

PRE

Přímotopné vytápění

Přímotopné konvektory • Přenosné konvektory • Rychloohřevče
Infrazářiče • Protizámrazová ochrana

STIEBEL ELTRON



Pro zákazníky PRE sleva až 32 %

Vlastnosti přímotopů STIEBEL ELTRON:

- bezhlučné, rychlé a plynulé vytápění místnosti
- velmi snadná obsluha
- vysoká účinnost všech nabízených modelů
- snadná montáž

PRE

Elektroměry

DIN lišta jednofázové (podružné, fakturační) • DIN lišta třífázové (podružné, fakturační)
Elektroměrový kříd jednofázové (podružné) • Elektroměrový kříd třífázové (podružné, fakturační)



Vlastnosti elektroměrů:

- umístění na DIN lištu nebo elektroměrový kříd
- podružné nebo fakturační měření
- možnost jednofázového nebo třífázového připojení
- výběr mezi mechanickým a digitálním displejem

PRE

Tlakové zásobníkové ohřevče vody

Komfortní řada STIEBEL ELTRON • Ohřevče AEG EWH Comfort a Basis
Bezpečnostní armatury • Ohřevče s kombinovaným průtokovým ohřevem

STIEBEL ELTRON



Pro zákazníky PRE sleva až 35 %

Vlastnosti boilerů STIEBEL ELTRON:


- nízká pohotovostní spotřeba
- kvalitní tepelná izolace s nízkými tepelnými ztrátami
- univerzální montážní rám
- moderní design

PRE

Malé zásobníkové ohřevče vody

Malé beztlakové a tlakové zásobníkové ohřevče vody
Armatury pro beztlakové malé zásobníky

STIEBEL ELTRON



Pro zákazníky PRE sleva až 24 %

Vlastnosti ohřevčů STIEBEL ELTRON:


- možnost montáže pod i nad umyvadlo
- nízká pohotovostní spotřeba proudu
- tepelná pojistka s možností resetu
- moderní design

PRE

Průtokové ohřevče vody

DHE electronic comfort • DHB-E SL electronic
DHH thermo control • DHF compact control

STIEBEL ELTRON



Pro zákazníky PRE sleva až 19 %

Vlastnosti ohřevčů STIEBEL ELTRON:

- řešení pro mládež i hrdou vodu
- mimořádný komfort ovládání
- spolehlivá technika
- velmi úsporný provoz

PRE

Centrum energetického poradenství PRE

Jungmannova 28 (Palác TeTa), Praha 1

E-mail: poradce@pre.cz

Tel.: 267 055 555

www.energetickyporadce.cz

Provozní doba: Po–Pá 10.00–18.00

