

**COUNTIS E2x****3-fázový elektroměr pro přímé měření do 80A**

změna elektroměrů E20, E21 na novou modelovou řadu

Parametry	Stará reference	Nová reference
Maximální měřený proud	63A	80A
Údaje zobrazitelné přímo na displeji	Ea, P	Ea±, Er±, Eap, Er± L, Er± C, P, Q, U, I, FP, F
Průřez připojeného vodiče	1.5 ... 16 mm <sup>2</sup>	1.5 ... 35 mm <sup>2</sup>
Hmotnost	170 g	440 g
Vlastní spotřeba - měření proudu	max. 0.8 VA	max. 0.5 VA
Minimální proud (I <sub>min</sub> )	0.5 A	0.25 A
Rozsah měřeného napětí	230 ... 400 V ±20%	230 ... 240 V ± 20%
Vlastní spotřeba - měření napětí	max. 2 VA	max. 7.5 VA
Permanentní přetížení	280 VAC / L-N 480 VAC / L-N	290 VAC / L-N 500 VAC / L-N
Pulsní výstup	optočlen 20 ... 30 VDC	optočlen 250 VAC/DC - 100 mA
Počet pulsních výstupů	1	2
Puls	100 ms	50 ± 2 ms ON, 30 ± 2 ms OFF
Rozsah provozních teplot	-10 ... +55°C	-25 ... +55°C
Rozsah skladovacích teplot	-20 ... +70°C	-25 ... +75°C
Relativní vlhkost	85%	80%
Nové vlastnosti		<ul style="list-style-type: none"> <li>* max. proud je 80A</li> <li>* Ea±, Er±, Eap, Er± L, Er± C, P, Q, U, I, FP, F na displeji</li> <li>* měření reaktivní energie v třídě 2</li> <li>* obousměrné měření</li> <li>* 4Q měření</li> </ul>

Modely řady E2x	Stará reference	Nová reference
<b>E20</b>	<b>48503003</b>	<b>48503062</b>
<b>E21</b>	<b>48503004</b>	
<b>E22 (MID)</b>	48503049	reference beze změny
<b>E23 (RS485)</b>	48503050	reference beze změny
<b>E24 (RS485, MID)</b>	48503051	reference beze změny
<b>E25 (M-Bus)</b>	48503052	reference beze změny
<b>E26 (M-Bus, MID)</b>	48503053	reference beze změny
<b>E27 (Ethernet)</b>	48503054	reference beze změny
<b>E28 (Ethernet, MID)</b>	48503055	reference beze změny



**GHV Trading, spol. s r.o.**  
EDISONOVA 3, 612 00 BRNO

Tel.: +420 541 235 532-4  
Web: [www.ghvtrading.cz](http://www.ghvtrading.cz)  
E-Mail: [ghv@ghvtrading.cz](mailto:ghv@ghvtrading.cz)