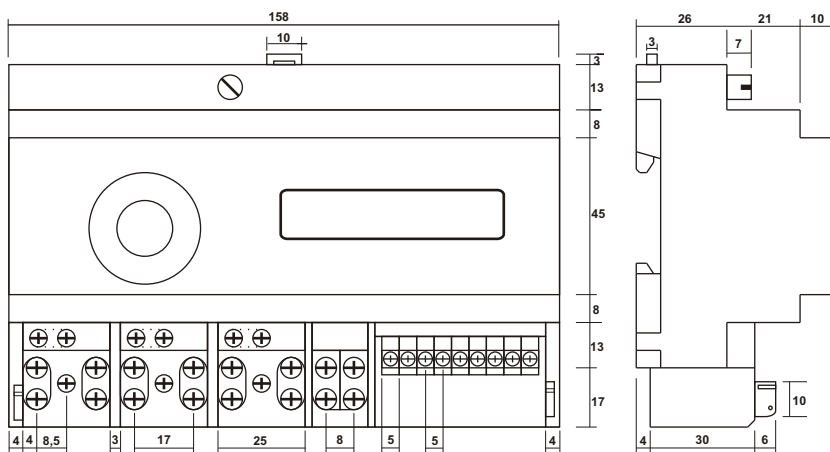
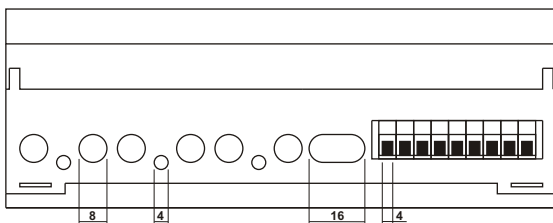

ЕЛЕКТРОМЕР ЕЛЕКТРОНЕН ТРИФАЗЕН

MATRIX D1AKX24E

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

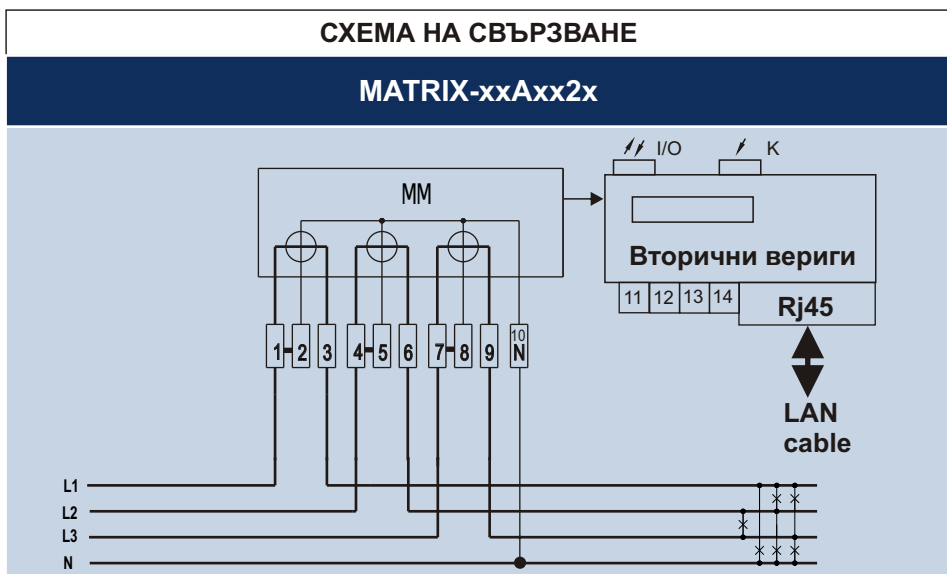
- ТЕЧНОКРИСТАЛЕН ДИСПЛЕЙ
- ВГРАДЕН ЧАСОВНИК С КАЛЕНДАР
- МНОГОТАРИФЕН
- ВЪЗМОЖНОСТ ЗА ВКЛЮЧВАНЕ В СИСТЕМИ ЗА ДИСТАНЦИОННО ОТЧИТАНЕ



ОКТОМВРИ 2009

ОСНОВНИ ДАННИ	
Клас на точност:	Клас 1
Предписано напрежение Un	3 x 230/400 V
Базов ток, A	5A
Максимален ток Imax, A	60A
Предписана честота, Hz	50Hz
Собствена консумация, W	< 1
Константа в imp/kWh	2 000
Точност на вътрешният часовник	$\pm 0,5 \text{ sec}/24 \text{ h}$
Брой енергийни регистри	16
Работоспособност на часовника без мрежово захранване	24 месеца

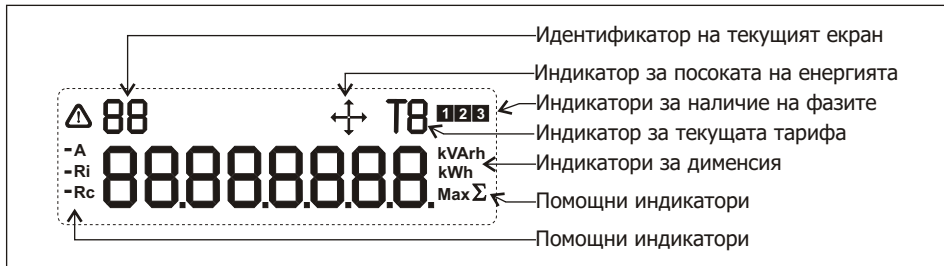
Всички останали данни по БДС EN61036+A1



Вторични вериги

Извод	Предназначение
11	NC
12	Imp R+ (реактивна)
13	Imp A+ (активна)
14	Imp AR- (общ)

ЕКРАНИ



КОД	Наименование на екрана
01	Активна енергия +A, общо
02	Активна енергия -A, общо
71	Енергиен регистър 1 (+A,-A при T1)
72	Енергиен регистър 2 (+A,-A при T2)
73	Енергиен регистър 3
74	Енергиен регистър 4
75	Енергиен регистър 5
76	Енергиен регистър 6
77	Енергиен регистър 7 (-A при T1, T2)
78	Енергиен регистър 8 (+A,-A при T1,T2)
79	Енергиен регистър 9
.....
86	Енергиен регистър 16
91	Текущ час
92	Текуща дата
96	Мрежов номер на електромера

Забележка: Стойностите в скобите след наименованието на енергийните регистри показват заводските настройки за съответния регистър. T1-нощна тарифа; T2-дневна тарифа.

ТАРИФНИ ПЛАНОВЕ

ДНЕВЕН ТАРИФЕН ПЛАН 1 (П1)

Зимно часово време			Лятно часово време		
От час	До час	Тарифа	От час	До час	Тарифа
22:00	06:00	T1	23:00	07:00	T1
06:00	22:00	T2	07:00	23:00	T2

Забележка: Превключването от зимно към лятно часово време настъпва в 03:00 през последната неделя на м.март (часовникът се премества с един час напред); превключването от лятно към зимно часово време настъпване настъпва в 04:00 през последната неделя на октомври (часовникът се връща с един час назад).

ГОДИШЕН ТАРИФЕН ПЛАН

От	До	Понед.	Вторник	Сряда	Четв.	Петък	Събота	Неделя
01.01	31.12	П1	П1	П1	П1	П1	П1	П1

ПЛАН НА ИЗКЛЮЧЕНИЯТА

Дата (ДД.ММ)	Година	Тарифа/План
няма програмиран план на изключенията в заводската настройка		

При поискване заводската настройка може да бъде променена.

ВАЖНО:

ПРЕВКЛЮЧВАНЕТО НА ЕКРАНИТЕ СЕ ОСЪЩЕСТВЯВА СЪС СВЕТИЛНЕН ИМПУЛС ОТ ФЕНЕРЧЕ ИЛИ ДРУГ ПОДОБЕН ИЗТОЧНИК НА ФОТОДАТЧИКА ОЗНАЧЕН НА ЛИЦЕВИЯ ПАНЕЛ СЪС "СТЕР" ИЛИ "↓"