

duel Regulátor štvrťhodinového maxima DX4102.Q



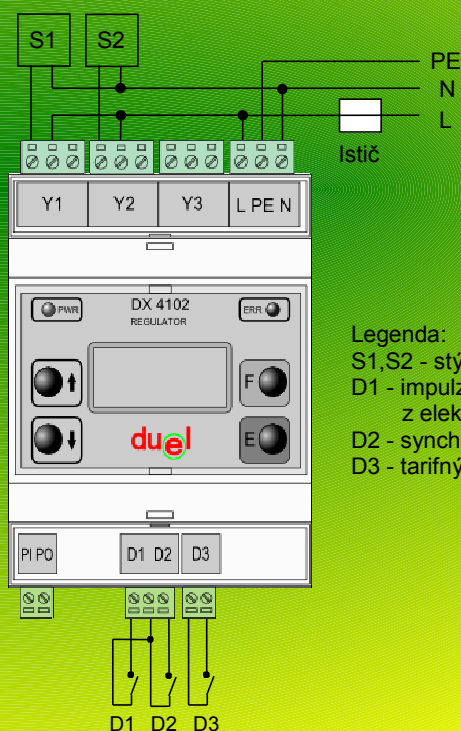
Regulátor DX4102.Q slúži ako regulačný prvok spotreby elektrickej energie u odberateľov, ktorí majú faktúrovanú štvrťhodinovú spotrebu, alebo prekročenie dohodnutého maximálneho príkonu.

Prístroj sa pripája k fakturačnému impulznému elektromeru cez optické oddelovacie členy DX5001.

Regulácia sa uskutočňuje odpínaním zvolených spotrebičov v stanovenom poradí pri prekročení kritických hodnôt spotreby. DX4102.Q má k dispozícii 2 bezpotenciálne reléové výstupy, ktorými je možné vypínať dve skupiny spotrebičov.

Je možné pripojiť ho k PC a prostredníctvom sw EkoMax ovládať, monitorovať a archívovať potrebné údaje.

- Podstatné zníženie nákladov na el. energiu
- Sekvenčný a trendový algoritmus
- Meranie a história dodanej energie
- Nenáročná obsluha
- Pripojenie na PC
- Spoľahlivosť



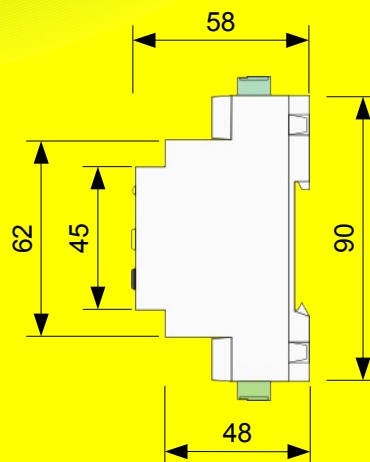
Legenda:
S1, S2 - stykače,
D1 - impulzný vstup z elektromeru,
D2 - synchronizačný vstup,
D3 - tarifný vstup

Technické údaje

Napájacie napätie	230 V
Počet vstupov	3
Počet výstupov	2
Max. zaťaženie výstupov	1A
Komunikácia s PC	aktívna 20mA prúdová slučka

Prevádzkové podmienky

Teplota okolia	5 ÷ 50 °C
Relat. vlhkosť vzduchu max.	80% pri 30 °C
Tlak vzduchu	70 ÷ 106 kPa



DUEL Námestovo s.r.o., Florinova 928/9, 029 01 Námestovo
tel: +421 43 5591092
fax: +421 43 5591091

duel@duel-ltd.sk
www.duel-ltd.sk