



SZERVER SZEKTOR
SMART ADATMENEDZSMENT

H-1047 Budapest Fóti út 56. Tel.: 06 1 791 0630 info@szerverszektor.hu www.szerverszektor.hu



PPDII SMART GÁZFOGYASZTÁS VEZÉRLŐ

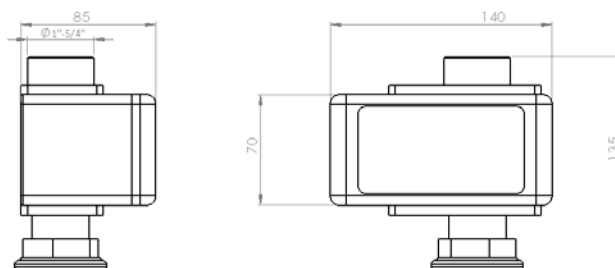
a XXI. század gázenergia-menedzsment berendezése

A kisnyomású gázfogyasztói rendszerek SMART fogyasztás vezérlő berendezése

- gázfogyasztás mérés, adattovábbítás
- távoli gázfogyasztói kikapcsolás, szolgáltatásfelfüggesztés
- fizetési hátralék hatékony kezelése
- támogatás a legkorszerűbb szolgáltatások, gázvásárlási és gázértékesítési lehetőségek bevezetéséhez

A **PPDII** a kisnyomású gázfogyasztói rendszerek SMART fogyasztásvezérlő, mérő és adattovábbító M2M berendezése. Beépített elektronikus szeleppel rendelkezik, amelyet intelligens vezérlő egység működtet. A vezérlő egység önállóan hajtja végre az elosztói engedélyes serverutasításait.

Funkció	Leírás
Kijelzés	8 karakteres 14 szegmenses alfanumerikus LCD
Szelep	Gáztömör zárt fémtestbe épített törpefeszültségű, elektronikus
Beépítés	Gázfogyasztásmérő elmenő csomkjához 5/4" hollandi
Tápellátás	Beépített lítium elemes élettartam 15 év
Mérő jelbemenet	LF potenciál független impulzus max. 2Hz
Mérő REED jeladók	Actaris, Elster, MGMT, Itron, Dresser, RVG, Rombach, ...
Szabotázs védelem	Fedélnyitás, mágnes érzékelés, kábelszakadás
Protokoll	XML alapú szabványos protokoll
GSM	2G, 3G, 4G GSM modem beépített antenna
Bluetooth	IEEE 802.15.1 beépített PCB antenna
SIM	Nano méretű
IP cím kiosztás	Dinamikus vagy fix
APN	Nyílt/zárt APN; autentikációval vagy anélkül
Adattitkosítás	AES128 vagy AES256
Adattárolás	Min. 3 hónap, nemfelejtő memóriában
Robbanásbiztos védelem	 II 2(1)G Exib [Ex ia Ga] IIB T4 Gb Tkörny.: -20°C.....+60°C
Védettség	IP67 (MSZ EN 60529:2001 szerint) Teljesen zárt, víz, por és mechanikai sérülés ellen extrém módon védett készülékház
Elektrosztatikus kisülés	MSZ EN 61000-4-2:1995-nek megfelelően
RF besugárzás	MSZ EN 61000-4-3:2004-nek megfelelően
Beépítési méretek	135x85x70 mm
Készülékház	94V-2 Polikarbonát
Beépítés	Csak elosztói engedélyes végezheti!
Beüzemelés	"Plug and Play"



Gyártó: **Szerver Szektor Kft.**

www.szerverszeaktor.hu