

GTW-0X

BRAMKA SIECIOWA



lae[®]
ELECTRONIC

90 x 60 x 28mm

GŁÓWNE CECHY:

WiFi: IEEE 802.11 b / g / n

Bluetooth

GSM / GPRS / EDGE, UMTS / HSDPA / HSUPA

obsługiwane sieci NB-IoT

Złącze SIM

Złącze do wyświetlacza LCD LVDS

RTC



Brama GTW-0x to komputer z działającym systemem operacyjnym portami komunikacyjnymi, zaprojektowanymi specjalnie do bezpiecznego prowadzenia komunikacji IoT.

- Jedna brama może obsługiwać kilka kontrolerów, podłączonych do niej za pomocą przewodowej linii WiFi lub Rs485.
- Wewnętrzny serwer internetowy konfiguruje sieć sterowników automatycznie bez angażowania użytkownika.
- Połączenie z bramą do chmury następuje poprzez sieć 3G lub NB-IoT lub alternatywnie przez Ethernet przez lokalny router. Bardzo wysoki poziom bezpieczeństwa i szyfrowanie jest zapewnione przez cały czas.
- Karta SIM przeznaczona do przesyłania danych, z technologią GDSP umożliwia globalny zasięg na bardzo niskim poziomie kosztów

**WYŁĄCZNY
DYSTRYBUTOR**

 **LNS**[®]
www.lns.com.pl



www.lns.com.pl

GTW-0X

BRAMKA SIECIOWA



WIFI lub RS485



do chmury
3G lub NB-IOT



Karta SIM z technologią GDSP



Automatyczna konfiguracja



Bardzo wysokie szyfrowanie
poziomu bezpieczeństwa

ZASTOSOWANIE: Klimatyzatory, systemy grzewcze, lodówki komercyjne i profesjonalne, chłodziarki i zamrażarki śrutowe, opóźniające ciasto dowody, ogrzewanie / chłodzenie kombi catering, maszyny, profesjonalne piekarniki, kostkarki do lodu, transport chłodniczy, wysokiej klasy domowej lodówki.

Dane techniczne	
Procesor	NXP i.MX 6ULL
Rdzeń/taktowanie	Cortex-A7 / 800MHz
Pamięć	28MB DDR3-800, 256MB SLC NAND Flash
System operacyjny	Linux , YOCOTO projekt (wersja 4.1.43)
Połączenie Ethernet 10/100	
USB Typ A	
microSD	
Rs485	
Rs232	
Zasilanie	7 - 40 Vdc
Wymiary	90 x 60 x 28 mm
Wewnętrzny serwer www	

WYŁĄCZNY
DYSTRYBUTOR



www.lns.com.pl



www.lns.com.pl