

Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (7273)495-231

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: chy@nt-rt.ru || <https://cybrotech.nt-rt.ru/>

Модуль расширения GW-ENO2



EnOcean Gateway, bidirectional

Technical specifications

EnOcean specifications

Interface	EnOcean wireless protocol
Frequency	868 MHz
Coverage	10m indoor, 100m outdoor
Number of modules	20

Technical specifications GW-ENO2

Power supply	24V (18..28V), 40mA
Operating conditions	0..50°C, 0..85% rh non-condensing
Mounting	DIN rail (35mm)
Degree of protection	IP20
Dimensions	36x117x58mm
Weight	100g
Level of ambient pollution	2
Standards	EN 60730-1

Order code

GW-ENO2

enOcean
868MHz
transmitter



Hardware options



Cybro-3-ENO

or



Cybro-3 GW-ENO2

Both options have the same functionality and specifications. Not compatible with Cybro-2.

SUPPORTED MODULES	MODEL	PROFILE	eno_iw00[n]	eno_iw01[n]	eno_iw02[n]	eno_qw00[n]	eno_qw01[n]
Wall switch, single or double	CWS-2-1-01	F6-02-01	input 0/1/2/4/8	-	-	-	-
Soft remote	CRC-2-6-0x	F6-02-02	input 0/1/2/4/8	-	-	-	-
Soft button	TSB-2-2-01	D2-03-0A	action 1/2/3/4	-	battery [%]	-	-
Card holder	CCS-2-1-01	F6-04-01	input 0/1	-	-	-	-
Door sensor	SDO-2-1-05	D5-00-01	input 0/1	-	-	-	-
Motion sensor	PIR-2-1-01	A5-07-03	input 0/1	lightness [lux]	battery [0.1V]	-	-
Temperature sensor	STP-2-1-05	A5-02-05	temp [0.1°C]	-	-	-	-
Temperature and humidity	STPH-2-1-05	A5-04-01	temp [0.1°C]	humidity [%]	-	-	-
Smart plug	ASP-2-1-10	D2-01-0A	-	-	-	output 0/1	-
Smart plug with metering	ASP-2-1-11	D2-01-0B	power [W]	energy [Wh]	-	output 0/1	-
Micro smart plug with metering	MSP-2-1-11	D2-01-0E	power [W]	energy [Wh]	-	output 0/1	-
Relay switch one channel	SIN-2-1-01	D2-01-0F	-	-	-	output 0/1	-
Relay switch two channels	SIN-2-2-01	D2-01-12	-	-	-	output 0/1	output 0/1
Radiator valve	MVA004	A5-20-01	temp [0.1°C]	position [%]	status bits DB2	setpoint %/°C	oper. mode DB1

Software



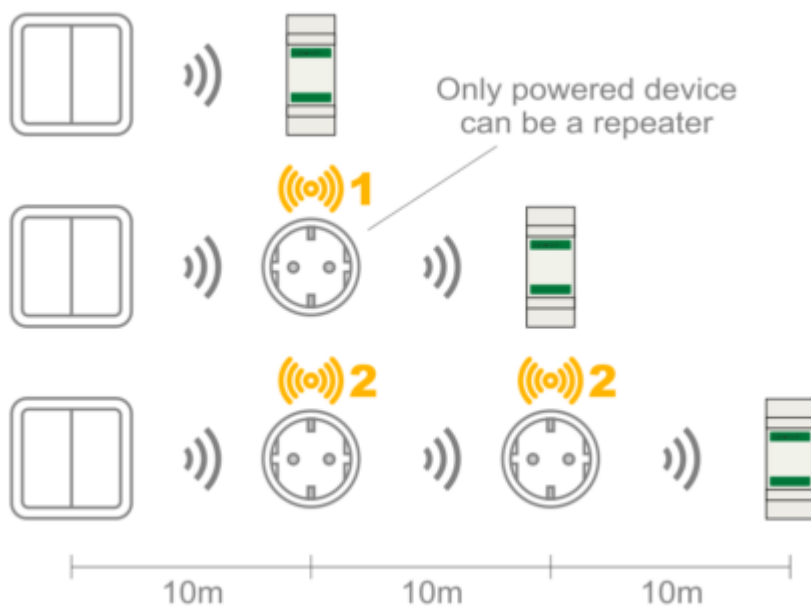
EnOceanGateway.cyp



Mini scada

Gateway is written as plc program, just copy code and variables to your application.

Repeater level



По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (7273)495-231

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: chy@nt-rt.ru || <https://cybrotech.nt-rt.ru/>