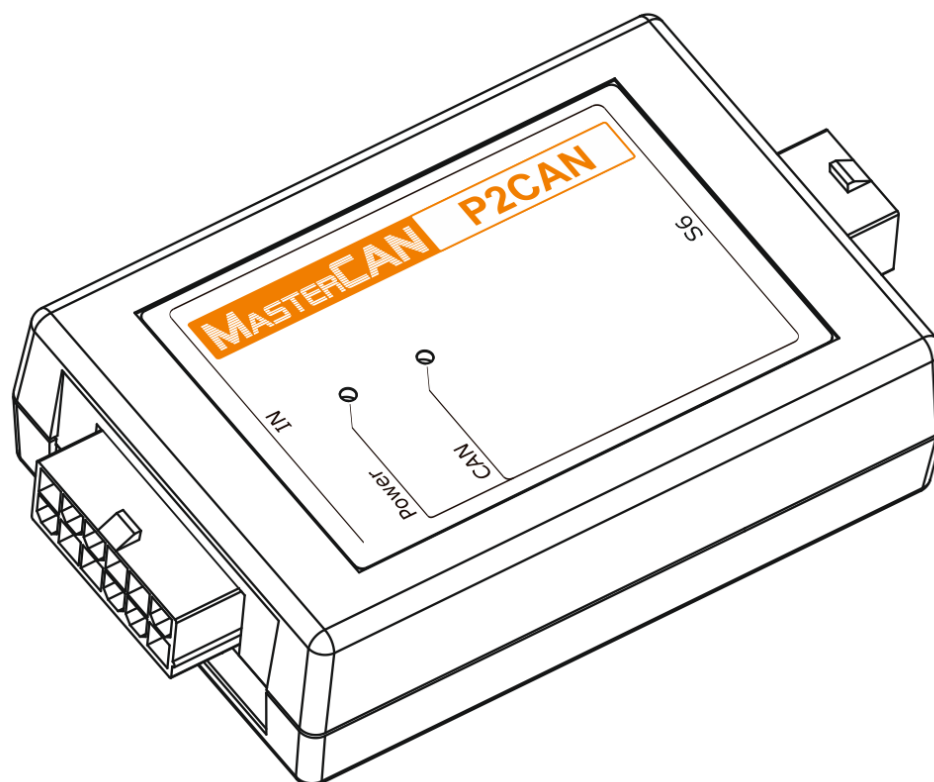


DATA CONVERTER КОНВЕРТЕР ДАННЫХ

MASTERCAN



Specification

Version 1

Паспорт

Версия 1



E28 10 R - 05 2192

1 **Product** | Изделие

Model Модель	MasterCAN P2CAN	Serial Number Заводской номер
Firmware version Версия прошивки		Date of manufacturing Дата выпуска

2 **Application** | Назначение

Data converter MasterCAN P2CAN designed for converting pulse output signals of automotive sensors to CAN/S6 ports of telematics terminal. It can be used as part of transport telematics systems and as a part of standard equipment on vehicles.

Конвертер данных MasterCAN P2CAN предназначен для конвертации импульсного выходного сигнала автомобильных датчиков в CAN/S6-вход телематического терминала. Может использоваться в составе систем транспортной телематики и в составе штатного оборудования на автомобилях.

3 **Main technical characteristics** | Основные технические характеристики

Digital interfaces Цифровые интерфейсы	S6 (CAN2.0B SAE j1939)
Supply voltage, V Напряжение питания, В	9 ... 45
Current consumption, mA, Max, for U = 12/24 V Ток потребления, mA, не более, для U=12/24 В	50/25
Operating temperature, °C Температурный диапазон, °C	-40 ... +85

4 **Pulse pinout** | Распиновка импульсного разъема

View Вид	Pin Контакт	Wire Провод		Signal Сигнал	
		Designation Обозначение	Color Цвет	Name Название	Type Тип
	1	GND	Brown Коричневый	Ground Масса	-
	2	GND			
	3	IN4	Pink Розовый	-	Pulsed 0...45 V Импульсный 0...45 В
	4	IN2			
	5	VE	Orange Оранжевый	Supply voltage for reader Напряжение питания для считывателя	Analog 0...45 V Аналоговый 0...45 В
	6	VE			
	7	GND	Brown Коричневый	Ground Масса	-
	8	GND			
	9	IN3	Pink Розовый	-	Pulsed 0...45 V Импульсный 0...45 В
	10	IN1			
	11	VE	Orange Оранжевый	Supply voltage for reader Напряжение питания для считывателя	Analog 0...45 V Аналоговый 0...45 В
	12	VE			

5 S6 pinout (output) | Распиновка разъема S6 (выход)

View Вид	Pin Контакт	Wire Провод		Signal Сигнал	
		Designation Обозначение	Color Цвет	Name Название	Type Тип
	1	VBAT	Orange Оранжевый	Supply voltage Напряжение питания	Analog 9...45 V Аналоговый 9...45 В
	2	GND	Brown Коричневый	Ground Масса	-
	3	CAN1.H	Blue Голубой	CAN HIGH	CAN 2.0B
	4	CAN1.L	White Белый	CAN LOW	
	5	KLINE	Black Черный	K-Line	KWP 2000
	6	-	-	Reserve Резерв	-

6 Delivery set | Комплект поставки

Description Наименование	Quantity, pcs Количество, шт	Description Наименование	Quantity, pcs Количество, шт
Data converter Конвертер данных	1	Specification Паспорт	1
Mounting kit Комплект монтажный	1	Factory settings list Заводские настройки	1

7 Warranty and service | Гарантия и сервис

Service life is 5 years.

Warranty period is 24 months from the date of manufacturing. Service is provided by regional service centers (RSC). The list of RSC can be found at the website www.mastercan.com.

Срок службы – 5 лет.

Гарантийный срок – 24 месяцев с даты производства. Сервисное обслуживание производится только в региональных сервисных центрах (РСЦ). Список РСЦ можно найти на сайте www.mastercan.com.

8 Installation and operation recommendations | Рекомендации по установке и эксплуатации

Operation and installation recommendations are given in Operation manual. See at www.mastercan.com.

Рекомендации по установке и эксплуатации приведены в Руководстве по эксплуатации. Смотри www.mastercan.com.

9 Certificate of packaging and acceptance | Свидетельство об упаковке и приемке

Data converter conforms to the requirements of technical conditions TU BY 800003266.011-2020.

Конвертер данных соответствует техническим условиям ТУ BY 800003266.011-2020.

Packer Упаковщик		
Quality Control Контролер качества		
QC stamp Штамп ОТК		

10 Repairing marks | Отметки о ремонте

Service engineer Мастер РСЦ		
---------------------------------------	--	--

11 Utilization | Утилизация

Data converter does not contain hazardous substances and components which constitute a threat to health and environment.

Data converter does not contain precious metals in amount obligatory for accounting.

Конвертер данных не содержит вредных веществ и компонентов, опасных для здоровья и окружающей среды.

Конвертер данных не содержит драгоценных металлов в количестве, подлежащем контролю.

12 Manufacturer | Производитель

Technoton | Технотон

Tel / fax: +375 17 240-43-24

e-mail: marketing@technoton.by



9001:2015
certified quality

**13 Technical support** | Техподдержка

e-mail: support@technoton.by