



GS18E24-P1J, Блок питания, 24В,0.75А,18Вт (адаптер)



Особенности

Универсальный вход AC / полный диапазон

Без нагрузки потребляемая мощность: <0,3 Вт

II Класс мощности (без заземления)

Защита от короткого замыкания / перегрузки / перенапряжения

Полностью закрытый пластиковый корпус

Светодиодный индикатор, реагирующий на подключение

Сертификаты: UL / CUL / TUV / BSMI / CB / FCC / CE

2 года гарантии

Спецификация

Все упомянутые параметры измерены при входном напряжении 230VAC, номинальной нагрузке и 25°C температуре окружающей среды.

Выходные характеристики

Постоянное напряжение: 24В

DC напряжение: Выходное напряжение, установленное в момент измерения от разъема терминала и 50% нагрузки.

Номинальный ток: 0.75А

Диапазон тока: 0 ~ 0.75А

Номинальная мощность: 18Вт

Пульсация и шум: 180mVp-p

Пульсация и шум измерены при 20МГц с помощью 12"витой пары с 0.1мкФ и 47мкФ



GS18E

Допустимое отклонение напряжения: $\pm 2.0\%$

Допуск: включает допуск установки, линию регулировки, регулировку нагрузки.

Входные характеристики

Диапазон напряжения: 90 ~ 264В AC 135 ~ 370В DC

Диапазон частоты: 47 ~ 63 Гц

Эффективность: 86%

Переменный ток (макс.): 0.5А / 100В AC

Пусковой ток (макс.): 45А / 230В AC

Защита

Перегрузка: 110% ~ 150%

Степень защиты: восстанавливается автоматически, после того как прекратятся аварийные условия

Перенапряжения: 105% ~ 135% номинальной выходной мощности

Степень защиты: стабилизатор

Окружающая среда

Рабочая температура: 0 ~ +50 °C

Работа с устройством при влажности: 20%~90%RH без конденсата

Хранение при температуре и влажности: -20 ~ +85 °C, 10 ~ 95% RH

Температурный коэффициент: $\pm 0.03\%$ /°C (0 ~ 50°C)

Противостояние вибрации: 10 ~ 500Hz, 2G 10мин / 1 цикл, период 60 мин, для каждой оси X, Y, Z

Безопасность

Стандарт безопасности: TUV EN60950-1

Выдерживаемое напряжение: I/P-O/P:4242VDC

Сопротивление изоляции: I/P-O/P, I/P-FG:100M Ом / 500VDC / 25°C / 70% RH

Стандарт безопасности: EN61000-3-2,3

EMC стандарт: EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, критерий A



GS18E

Иные параметры

Размеры корпуса: 79*54*33мм (Д*Ш*В)

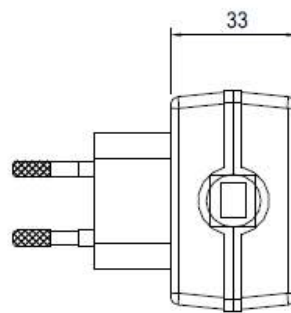
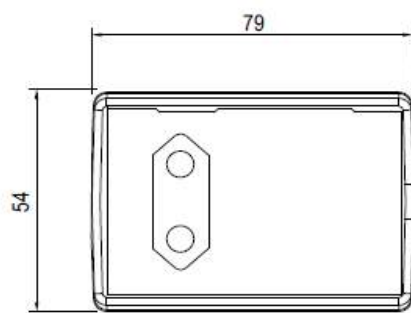
Среднее время безотказной работы: 500Khrs минимум. MIL-HDBK-217F

Упаковка: 210г; 60шт. / 13.5кг / коробка

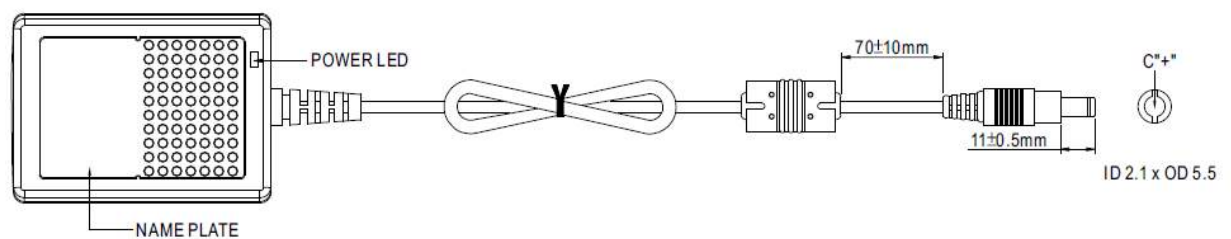
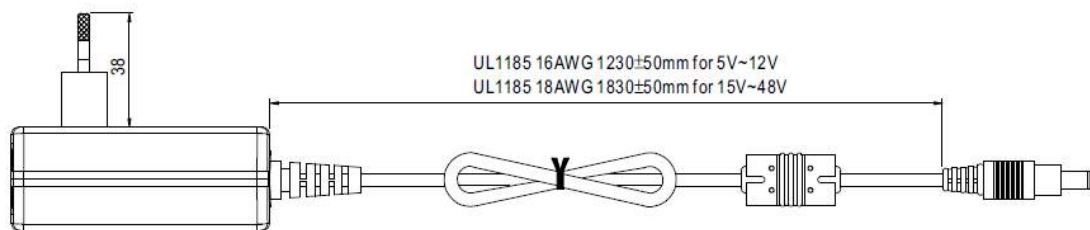
Штепсельная вилка: стандартный тип P1J: 2,1ϕ * 5,5 ϕ * 11 мм

Физические характеристики

Разъем P1J



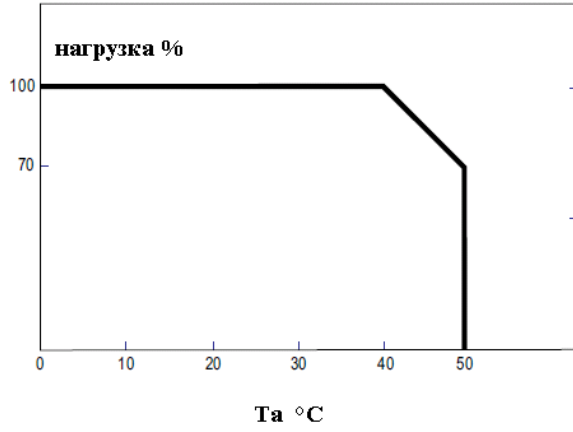
P1J	
P/N	OUTPUT
CENTER	+



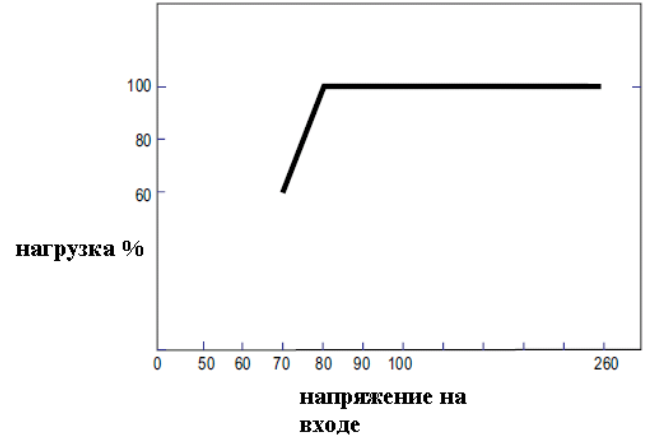


GS18E

График выход из диапазона



Статистическая характеристика





15~18W AC-DC Single Output Wall-mounted type

GS18E series



■ Features :

- Universal AC input / Full range
- No load power consumption<0.3W
- ErP step2 compliant
- Meet EISA 2007 (Energy Independence and Security Act)
- 2 pole EURO plug
- Class II power (without earth pin)
- Protections: Short circuit / Over load / Over voltage
- Fully enclosed plastic case
- LED indicator for power on
- Approvals: TUV / CB / CE
- Pass LPS
- 2 years warranty



SPECIFICATION

ORDER NO.		GS18E05-P1J	GS18E07-P1J	GS18E09-P1J	GS18E12-P1J	GS18E15-P1J	GS18E18-P1J	GS18E24-P1J	GS18E28-P1J	GS18E48-P1J
OUTPUT	SAFETY MODEL NO.	GS18E05	GS18E07	GS18E09	GS18E12	GS18E15	GS18E18	GS18E24	GS18E28	GS18E48
	DC VOLTAGE <small>Note.2</small>	5V	7.5V	9V	12V	15V	18V	24V	28V	48V
	RATED CURRENT	3.0A	2.0A	2.0A	1.50A	1.20A	1.0A	0.75A	0.64A	0.375A
	CURRENT RANGE	0 ~ 3.0A	0 ~ 2.0A	0 ~ 2.0A	0 ~ 1.50A	0 ~ 1.20A	0 ~ 1.0A	0 ~ 0.75A	0 ~ 0.64A	0 ~ 0.375A
	RATED POWER (max.)	15W	15W	18W	18W	18W	18W	18W	18W	18W
	RIPPLE & NOISE (max.) <small>Note.3</small>	50mVp-p	80mVp-p	80mVp-p	80mVp-p	100mVp-p	150mVp-p	180mVp-p	240mVp-p	240mVp-p
	VOLTAGE TOLERANCE <small>Note.4</small>	±5.0%	±5.0%	±5.0%	±3.0%	±3.0%	±3.0%	±2.0%	±2.0%	±2.0%
	LINE REGULATION <small>Note.5</small>	±1.0%	±1.0%	±1.0%	±1.0%	±1.0%	±1.0%	±1.0%	±1.0%	±1.0%
	LOAD REGULATION <small>Note.6</small>	±5.0%	±5.0%	±5.0%	±3.0%	±3.0%	±3.0%	±2.0%	±2.0%	±2.0%
SETUP, RISE, HOLD UP TIME	500ms, 20ms, 50ms/230VAC 500ms, 20ms, 15ms/115VAC at full load									
INPUT	VOLTAGE RANGE	90 ~ 264VAC 135 ~ 370VDC								
	FREQUENCY RANGE	47 ~ 63Hz								
	EFFICIENCY (Typ.)	79.5%	82%	83%	85%	85%	85%	86%	86.5%	87%
	AC CURRENT	0.5A / 100VAC								
	INRUSH CURRENT (max.)	45A / 230VAC								
LEAKAGE CURRENT(max.)	0.25mA / 240VAC									
PROTECTION	OVERLOAD	110 ~ 150% rated output power Protection type : Hiccup mode, recovers automatically after fault condition is removed								
	OVER VOLTAGE	105 ~ 135% rated output voltage Protection type : Clamp by zener diode, output short								
ENVIRONMENT	WORKING TEMP.	0 ~ +50°C (Refer to "Derating Curve")								
	WORKING HUMIDITY	20% ~ 90% RH non-condensing								
	STORAGE TEMP., HUMIDITY	-20 ~ +85°C, 10 ~ 95% RH								
	TEMP. COEFFICIENT	±0.03% / °C (0 ~ 50°C)								
VIBRATION	10 ~ 500Hz, 2G 10min./1cycle, period for 60min. each along X, Y, Z axes									
SAFETY & EMC (Note. 7)	SAFETY STANDARDS	TUV EN60950-1 approved								
	WITHSTAND VOLTAGE	I/P-O/P:4242VDC								
	ISOLATION RESISTANCE	I/P-O/P:100M Ohms / 500VDC / 25°C / 70% RH								
	EMC EMISSION	Compliance to EN55022, EN61000-3-2,3								
	EMC IMMUNITY	Compliance to EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, light industry level, criteria A								
OTHERS	MTBF	500Khrs min. MIL-HDBK-217F(25°C)								
	DIMENSION	79*54*33mm (L*W*H)								
	PACKING	210g ; 60pcs / 13.5kg / CARTON								
CONNECTOR	PLUG	See page2								
	CABLE	See page2								
NOTE	<p>1.All parameters are specified at 230VAC input, rated load, 25°C 70% RH ambient.</p> <p>2.DC voltage: The output voltage set at point measure by plug terminal & 50% load.</p> <p>3.Ripple & noise are measured at 20MHz by using a 12" twisted pair terminated with a 0.1uf & 47uf capacitor.</p> <p>4.Tolerance: includes set up tolerance, line regulation, load regulation.</p> <p>5.Line regulation is measured from low line to high line at rated load.</p> <p>6.Load regulation is measured from 20% to 100% rated load</p> <p>7.The power supply is considered as an independent unit, but the final equipment still need to re-confirm that the whole system complies with the EMC directives.</p>									

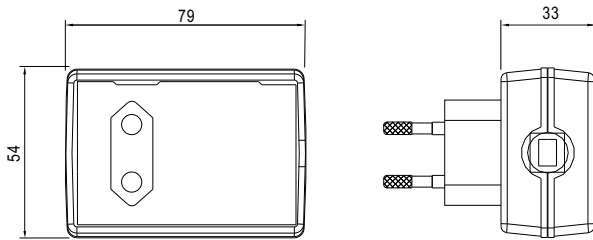
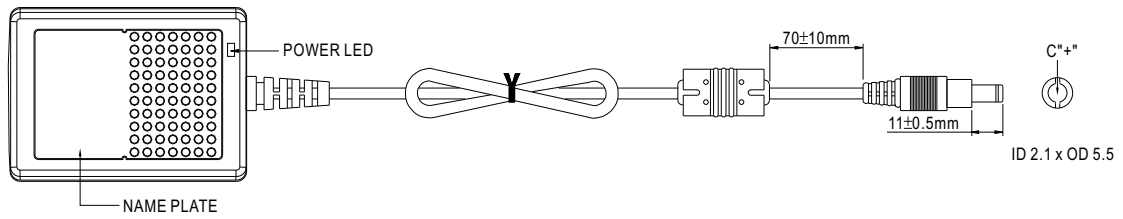
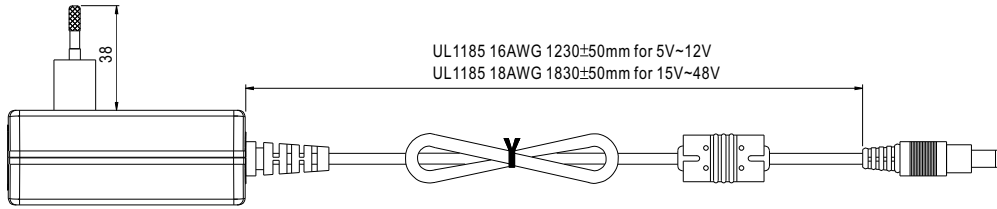


15~18W AC-DC Single Output Wall-mounted type

GS18E series

Mechanical Specification

Unit:mm

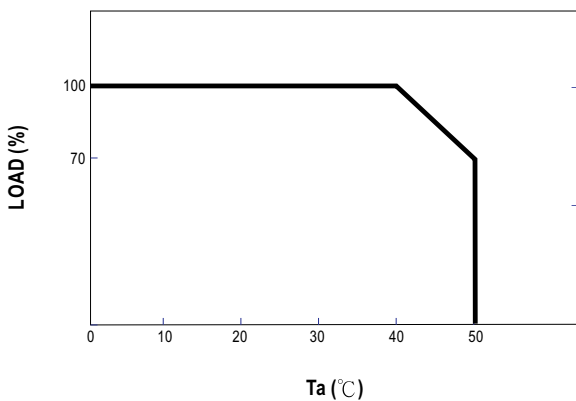


Plug Assignment

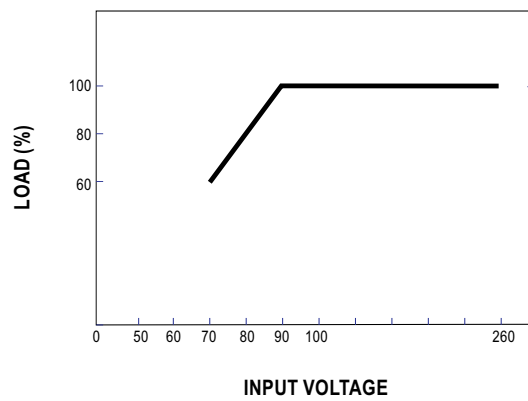
Standard plug: P1J

P1J	
P/N	OUTPUT
CENTER	+

Derating Curve



Static Characteristics



каталог, описание, технические, характеристики, datasheet, параметры, маркировка, габариты, фото, даташит,

где и как купить в Минске?

Сделать заявку или запрос можно по телефону факсу или по электронной почте

Просим Вас указывать в заявке:

— название предприятия, факс, контактный телефон, контактное лицо;

— полное наименование и количество товара;

— возможность замены или аналоги;

Источник питания GS18E24-P1J

MEAN WELL GS18E24-P1J

Блок питания : импульсный; 24ВDC; 0,75А; Вых: 5,5/2,1; 18Вт; 0÷50°С



Производитель	MEAN WELL	<input type="checkbox"/>
Тип блока питания	импульсный	<input checked="" type="checkbox"/>
Ток выхода макс.	0,75А	<input type="checkbox"/>
Вид выходного разъема	5,5/2,1	<input type="checkbox"/>
Мощность	18Вт	<input type="checkbox"/>
Конструкция вилки	EU	<input type="checkbox"/>
Вид корпуса	сетевая вилка	<input type="checkbox"/>
Вид блока питания	стабилизатор напряжения	<input type="checkbox"/>
Защита	от короткого замыкания, от перегрузок, от перенапряжения	<input type="checkbox"/>
Соответствуют норме	Energy efficiency Level V	<input type="checkbox"/>
Рабочая температура	0...50°С	<input type="checkbox"/>

Внешние размеры	79 x 54 x 33мм
Версия разъема	прямой
Длина выходного провода	1,8м
Полярность	плюс в центре
КПД	86%
Напряжение питания	90...264В AC, 135...370В DC
Выходное напряжение	24В DC



Заказ Минск
viber и тел.+375
44 7584780
email
minsk17@tut.by
www.fotorele.net

Дополнительная информация

Источник питания GS18E24-P1J

- Масса брутто: 204.2 g
- Гарантия (месяцев): 24

Мощность, Вт	18
Исполнение	IP20
Номинальное напряжение на выходе, В	24
Ток на выходе, А	0,75
Питающее напряжение, В	90...264VAC
Количество каналов	1
Тип источника	AC/DC
Диапазон рабочих температур, °	0...+50
Размеры, мм	79x54x33
Масса, кг	0,21

КОМПОНЕНТ

gs18e05-p1j

gs18e09-p1j

gs18e12-p1j

gs18e15-p1j

gs18e18-p1j

gs18e24-p1j

gs18e07-p1j

gs18e28-p1j

gs18e48-p1j

gs18e05-p1j, mean well: блок питания: импульсный, 5в dc, 3а, вых:5,5/2,1, 15вт, вилка: eu

gs18e07-p1j, mean well: блок питания: импульсный, 7,5в dc, 2а, вых:5,5/2,1, 15вт, вилка:

eu

gs18e09-p1j, mean well: блок питания: импульсный, 9в dc, 2а, вых:5,5/2,1, 18вт, вилка: eu

gs18e12-p1j, mean well: блок питания: импульсный, 12в dc, 1,5а, вых:5,5/2,1, 18вт, вилка:

eu

gs18e15-p1j, mean well: блок питания: импульсный, 15в dc, 1,2а, вых:5,5/2,1, 18вт, вилка:

eu

gs18e18-p1j, mean well: блок питания: импульсный, 18в dc, 1а, вых:5,5/2,1, 18вт, вилка: eu

Заказ Минск viber и тел.+375 44 7584780 email minsk17@tut.by www.fotorele.net

gs18e24-p1j, mean well: блок питания: импульсный, 24в dc, 0,75а, вых:5,5/2,1, 18вт, 0-50с

gs18e28-p1j, mean well: блок питания: импульсный, 28в dc, 0,64а, вых:5,5/2,1, 18вт, 0-50с

gs18e48-p1j, mean well: блок питания: импульсный, 48в dc, 0,375а, вых:5,5/2,1, 18вт, 0-50с

источник питания ac/dc ~220v-> 5v- 3,0а адаптер (gs18e05-p1j)

источник питания ac/dc ~220v->12v- 1,5а адаптер (gs18e12-p1j)

es(gs)18e09-p1j, импульсн.18вт, 9v

gs18e 05-p1j, импульсн.18вт, 5v

gs18e05-p1j /mean well/ moq>20

gs18e05-p1j /meanwell enterprises/ moq>2

gs18e05-p1j /meanwell/ moq>60

gs18e05-p1j /mw/ moq>1 price from 50 pcs

gs18e05-p1j /mw/ moq>29

gs18e05-p1j /mw/ moq>34

gs18e05-p1j /mw/ moq>5

gs18e07-p1j /mean well/ moq>20

gs18e07-p1j /meanwell enterprises/ moq>100

gs18e07-p1j /mw/ moq>1 price from 50 pcs

gs18e09-p1j /meanwell enterprises/ moq>10

gs18e09-p1j /meanwell/ moq>60

gs18e09-p1j /mw/ moq>1 price from 50 pcs

gs18e09-p1j /mw/ moq>18

gs18e09-p1j /mw/ moq>34

gs18e09-p1j /mw/ moq>5

gs18e12-p1j /mean well/ moq>20

gs18e12-p1j /meanwell/ moq>60

gs18e12-p1j /mw/ moq>18

gs18e12-p1j /mw/ moq>34

gs18e12-p1j /mw/ moq>5

gs18e15-p1j /mean well/ moq>20

gs18e15-p1j /mw/ moq>1 price from 50 pcs

gs18e15-p1j /mw/ moq>16

gs18e15-p1j /mw/ moq>32

gs18e15-p1j /mw/ moq>5

gs18e18-p1j /mean well/ moq>20

gs18e18-p1j /meanwell enterprises/

gs18e18-p1j /mw/ moq>32

gs18e18-p1j /mw/ moq>5

gs18e24-p1j /mean well/ moq>20

gs18e24-p1j /mw/ moq>1 price from 50 pcs

gs18e24-p1j /mw/ moq>16

gs18e24-p1j /mw/ moq>2

gs18e24-p1j /mw/ moq>5

gs18e28-p1j /mean well/ moq>20

gs18e28-p1j /meanwell enterprises/ moq>2

gs18e48-p1j /mean well/ moq>20

gs18e48-p1j /mw/ moq>1 price from 50 pcs

es(gs)18e09-p1j
gs18e 05-p1j
gs18e03-p1j
gs18e12-co2
gs18e05-p1j mw,
gs18e07-p1j mw,
gs18e09-p1j mw,
gs18e12-p1j mw,
gs18e15-p1j mw,
gs18e18-p1j mw,
gs18e24-p1j mw,
модуль gs18e12-p1j
модуль gs18e12-p1j (14г)
модуль gs18e12-p1j (2014г)
gs18e05-p1j 79*54*33
gs18e05-p1j gs18e
gs18e09-p1j 79*54*33
gs18e12-p1j 79*54*33
gs18e12-p1j gs18e
gs18e24-p1j 79*54*33
модульgs18e12-p1j

gs18e-05p1
gs18e-05p1j
gs18e-07p1
gs18e-09p1
gs18e-09p1j
gs18e-12p1
gs18e-12p1j

Заказ Минск viber и тел.+375 44 7584780 email minsk17@tut.by www.fotorele.net

gs18e-15p1
gs18e-15p1j
gs18e-18p1
gs18e-18p1j
gs18e-24p1
gs18e-24p1j
gs18e-28p1
gs18e-28p1j
gs18e-48p1
gs18e-48p1j
gs18e05-p1j, блок питания, 5b,3a,15вт (адаптер)
gs18e09-p1j, блок питания, 9b,2a,18вт (адаптер)
gs18e12-p1j, блок питания, 12b,1.5a,18вт (адаптер)
gs18e15-p1
gs18e15-p1j, блок питания, 15b,1.2a,18вт (адаптер)
gs18e18-p1j, блок питания, 18b,1a,18вт (адаптер)
gs18e24-p1j, блок питания, 24b,0.75a,18вт (адаптер)
gs18e05-p1j
gs18e07-p1j
gs18e09-p1j
gs18e12-p1j
gs18e15-p1j

gs18e18-p1j

gs18e24-p1j

gs18e05p1j

gs18e09p1j

gs18e12p1j

gs18e15p1j

gs18e18p1j

gs18e24p1j

gs18e28p1j

блок питания gs18e05-p1j 5v 3.0a

блок питания gs18e18-p1j 18v 1.0a

модуль gs18e12-p1j (2014г.)

gs18e

gs18e03

gs18e05

gs18e07

gs18e09

gs18e12

gs18e15

gs18e18

gs18e24

gs18e28

gs18e48

gs18e_11

gs18e12-p1j, источник питания

Блок питания GS18E Минск т.80447584780 Viber email minsk17@tut.by
www.fotorele.net www.tiristor.by радиодетали, электронные компоненты
tel.+375 29 758 47 80 МТС

[каталог](#), [описание](#), [технические](#), [характеристики](#), [datasheet](#), [параметры](#), [маркировка](#), [габариты](#), [фото](#), [даташит](#),

где и как купить в Минске?

Сделать заявку или запрос можно по телефону факсу или по электронной почте

Просим Вас указывать в заявке:

- название предприятия, факс, контактный телефон, контактное лицо;
- полное наименование и количество товара;
- возможность замены или аналоги;
