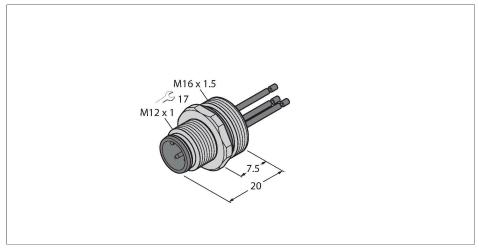


## EC-FS5-0.5/16/S368

# фланцевая вилка с витыми жилами, фронтальный монтаж



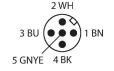
## Характеристики





- ■Фланцевый штекерный разъем М12 × 1
- ■Степень защиты: ІР67
- ■Монтаж на передней панели
- ■Подключен многожильным проводом (ПВХ или безгалогенным)

#### Назначение контактов



### Технические характеристики

ID №       6935757         Разъем А       Штекерный разъем, М12 × 1, Прямой, А-Кодировка         Кол-во контактов       4+PE         Контакты       Латунь, СиZп, Позолоченные         Подложка контактов       Пластмасса, РА GF, Черный         Фланцевый корпус       Латунь, СиZп, С никелевым покрытием         Тип монтажа       Монтаж на передней панели         Резьбовое уплотнение       пластмасса, NBR         Резьбовое уплотнение       М16 × 1,5         Тип соединения       Проводное соединение         Механический срок службы       > 100 Циклы коммутации         Степень загрязненности       3         Класс защиты       IP67, (привинчены друг к другу)         Длина кабеля       0.5 м         Изоляция жил       PUR (ПУР)         Поперечное сечение проводника       4 x 0.34 мм²         Цвета проводов       BN, WH, BU, BK, GNYE         Электрические характеристики +20 °C         Номинальное напряжение       60 В         Ток       4 А         сопротивление изоляции       ≥ 10° Ом         прямое сопротивление       ≤ 5 мОм	Тип	EC-FS5-0.5/16/S368
Кол-во контактов         4+PE           Контакты         Латунь, СuZn, Позолоченные           Подложка контактов         Пластмасса, PA GF, Черный           Фланцевый корпус         Латунь, CuZn, C никелевым покрытием           Тип монтажа         Монтаж на передней панели           Резьбовое уплотнение         пластмасса, NBR           Резьбовое уплотнение         М16 × 1,5           Тип соединения         Проводное соединение           Механический срок службы         > 100 Циклы коммутации           Степень загрязненности         3           Класс защиты         IP67, (привинчены друг к другу)           Длина кабеля         0.5 м           Изоляция жил         PUR (ПУР)           Поперечное сечение проводника         4 x 0.34 мм²           Цвета проводов         BN, WH, BU, BK, GNYE           Электрические характеристики +20 °C         60 В           Номинальное напряжение         60 В           Ток         4 А           сопротивление изоляции         ≥ 10° Ом	ID №	6935757
Контакты Латунь, CuZn, Позолоченные Подложка контактов Пластмасса, PA GF, Черный Фланцевый корпус Латунь, CuZn, C никелевым покрытием Тип монтажа Монтаж на передней панели Резьбовое уплотнение пластмасса, NBR Резьбовое уплотнение М16 × 1,5  Тип соединения Проводное соединение Механический срок службы > 100 Циклы коммутации Степень загрязненности 3 Класс защиты IP67, (привинчены друг к другу) Длина кабеля 0.5 м Изоляция жил PUR (ПУР) Поперечное сечение проводника 4 × 0.34 мм² Цвета проводов ВN, WH, BU, BK, GNYE  Электрические характеристики +20 °C Номинальное напряжение 60 В Ток 4 А сопротивление изоляции ≥ 10° Ом	Разъем А	
Подложка контактов         Пластмасса, PA GF, Черный           Фланцевый корпус         Латунь, CuZn, C никелевым покрытием           Тип монтажа         Монтаж на передней панели           Резьбовое уплотнение         пластмасса, NBR           Резьбовое уплотнение         М16 × 1,5           Тип соединения         Проводное соединение           Механический срок службы         > 100 Циклы коммутации           Степень загрязненности         3           Класс защиты         IP67, (привинчены друг к другу)           Длина кабеля         0.5 м           Изоляция жил         PUR (ПУР)           Поперечное сечение проводника         4 х 0.34 мм²           Цвета проводов         BN, WH, BU, BK, GNYE           Электрические характеристики +20 °C           Номинальное напряжение         60 В           Ток         4 А           сопротивление изоляции         ≥ 10° Ом	Кол-во контактов	4+PE
Фланцевый корпус         Латунь, CuZn, C никелевым покрытием           Тип монтажа         Монтаж на передней панели           Резьбовое уплотнение         пластмасса, NBR           Резьбовое уплотнение         М16 × 1,5           Тип соединения         Проводное соединение           Механический срок службы         > 100 Циклы коммутации           Степень загрязненности         3           Класс защиты         IP67, (привинчены друг к другу)           Длина кабеля         0.5 м           Изоляция жил         PUR (ПУР)           Поперечное сечение проводника         4 x 0.34 мм²           Цвета проводов         BN, WH, BU, BK, GNYE           Электрические характеристики +20 °C           Номинальное напряжение         60 В           Ток         4 А           сопротивление изоляции         ≥ 10° Ом	Контакты	Латунь,CuZn,Позолоченные
Тип монтажа         Монтаж на передней панели           Резьбовое уплотнение         пластмасса, NBR           Резьбовое уплотнение         М16 × 1,5           Тип соединения         Проводное соединение           Механический срок службы         > 100 Циклы коммутации           Степень загрязненности         3           Класс защиты         IP67, (привинчены друг к другу)           Длина кабеля         0.5 м           Изоляция жил         PUR (ПУР)           Поперечное сечение проводника         4 x 0.34 мм²           Цвета проводов         BN, WH, BU, BK, GNYE           Электрические характеристики +20°         °C           Номинальное напряжение         60 В           Ток         4 А           сопротивление изоляции         ≥ 10° Ом	Подложка контактов	Пластмасса, РА GF, Черный
Резьбовое уплотнение         пластмасса, NBR           Резьбовое уплотнение         M16 × 1,5           Тип соединения         Проводное соединение           Механический срок службы         > 100 Циклы коммутации           Степень загрязненности         3           Класс защиты         IP67, (привинчены друг к другу)           Длина кабеля         0.5 м           Изоляция жил         PUR (ПУР)           Поперечное сечение проводника         4 x 0.34 мм²           Цвета проводов         BN, WH, BU, BK, GNYE           Электрические характеристики +20 °C           Номинальное напряжение         60 В           Ток         4 А           сопротивление изоляции         ≥ 10° Ом	Фланцевый корпус	Латунь, CuZn, C никелевым покрытием
Резьбовое уплотнение       M16 × 1,5         Тип соединения       Проводное соединение         Механический срок службы       > 100 Циклы коммутации         Степень загрязненности       3         Класс защиты       IP67, (привинчены друг к другу)         Длина кабеля       0.5 м         Изоляция жил       PUR (ПУР)         Поперечное сечение проводника       4 x 0.34 мм²         Цвета проводов       BN, WH, BU, BK, GNYE         Электрические характеристики +20 °C         Номинальное напряжение       60 В         Ток       4 А         сопротивление изоляции       ≥ 10° Ом	Тип монтажа	Монтаж на передней панели
Тип соединения       Проводное соединение         Механический срок службы       > 100 Циклы коммутации         Степень загрязненности       3         Класс защиты       IP67, (привинчены друг к другу)         Длина кабеля       0.5 м         Изоляция жил       PUR (ПУР)         Поперечное сечение проводника       4 x 0.34 мм²         Цвета проводов       BN, WH, BU, BK, GNYE         Электрические характеристики +20 °C         Номинальное напряжение       60 В         Ток       4 А         сопротивление изоляции       ≥ 10° Ом	Резьбовое уплотнение	пластмасса, NBR
Механический срок службы       > 100 Циклы коммутации         Степень загрязненности       3         Класс защиты       IP67, (привинчены друг к другу)         Длина кабеля       0.5 м         Изоляция жил       PUR (ПУР)         Поперечное сечение проводника       4 x 0.34 мм²         Цвета проводов       BN, WH, BU, BK, GNYE         Электрические характеристики +20 °C         Номинальное напряжение       60 В         Ток       4 А         сопротивление изоляции       ≥ 10° Ом	Резьбовое уплотнение	M16 × 1,5
Степень загрязненности       3         Класс защиты       IP67, (привинчены друг к другу)         Длина кабеля       0.5 м         Изоляция жил       PUR (ПУР)         Поперечное сечение проводника       4 x 0.34 мм²         Цвета проводов       BN, WH, BU, BK, GNYE         Электрические характеристики +20 °C         Номинальное напряжение       60 В         Ток       4 А         сопротивление изоляции       ≥ 10° Ом	Тип соединения	Проводное соединение
Класс защиты       IP67, (привинчены друг к другу)         Длина кабеля       0.5 м         Изоляция жил       PUR (ПУР)         Поперечное сечение проводника       4 x 0.34 мм²         Цвета проводов       BN, WH, BU, BK, GNYE         Электрические характеристики +20 °C         Номинальное напряжение       60 В         Ток       4 А         сопротивление изоляции       ≥ 10° Ом	Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Длина кабеля  Изоляция жил  РUR (ПУР)  Поперечное сечение проводника  4 x 0.34 мм²  Цвета проводов  ВN, WH, BU, BK, GNYE  Электрические характеристики +20 °C  Номинальное напряжение  60 В  Ток  4 А  сопротивление изоляции  ≥ 10° Ом	Степень загрязненности	3
Изоляция жил PUR (ПУР) Поперечное сечение проводника 4 x 0.34 мм² Цвета проводов BN, WH, BU, BK, GNYE Электрические характеристики +20 °C Номинальное напряжение 60 В Ток 4 А сопротивление изоляции ≥ 10 <sup>8</sup> Ом	Класс защиты	IP67, (привинчены друг к другу)
Поперечное сечение проводника 4 x 0.34 мм²  Цвета проводов ВN, WH, BU, BK, GNYE  Электрические характеристики +20 °C  Номинальное напряжение 60 В  Ток 4 А  сопротивление изоляции ≥ 10° Ом	Длина кабеля	0.5 м
Цвета проводов       BN, WH, BU, BK, GNYE         Электрические характеристики +20 °C         Номинальное напряжение       60 В         Ток       4 А         сопротивление изоляции       ≥ 10° Ом	Изоляция жил	PUR (ΠУΡ)
Электрические характеристики +20 °C Номинальное напряжение 60 В Ток 4 А сопротивление изоляции ≥ 10° Ом	Поперечное сечение проводника	4 x 0.34 mm <sup>2</sup>
°C Номинальное напряжение 60 В Ток 4 А сопротивление изоляции ≥ 10 <sup>8</sup> Ом	Цвета проводов	BN, WH, BU, BK, GNYE
Ток 4 A сопротивление изоляции ≥ 10 <sup>8</sup> Ом		
сопротивление изоляции ≥ 10° Ом	Номинальное напряжение	60 B
	Ток	4 A
прямое сопротивление ≤ 5 мОм	сопротивление изоляции	≥ 10 <sup>8</sup> Om
	прямое сопротивление	≤ 5 mOm

1	BN
2 =	WH
4=	BK
3	BU
5_	GNYE



## Технические характеристики

Механические и химические свой- ства	
в состоянии покоя	-30 °C+90 °C
Сертификаты	CE