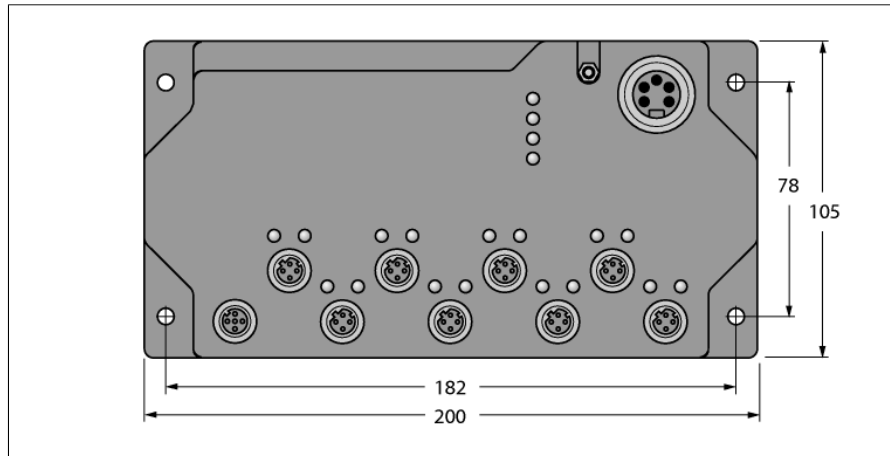


# Промышленный Ethernet Управляемый переключатель SE-44M-E924

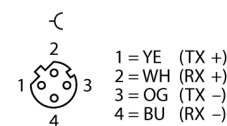
**TURCK**

Industrial  
Automation

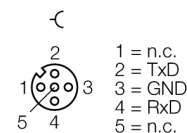


- 10/100 MBit/s
- Auto-Negotiation, 10/100M, half/full duplex
- Auto-Crossing, Auto-Polarity
- Auto-Adressierung, Alterung und Migration
- Store and Forward Datenübertragung
- IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3D/w, 802.3p, 802.3Q
- Real-Time-Ring™ or Rapid Spanning Tree (RSTP)
- SNMPv1 and v2 network management
- SNMPv3 authentication & encryption for security
- SNMP notifications
- IGMP for multicast filtering (snooping and querying)
- Broadcast and multicast storm protection
- RMON and port mirroring
- Security with HTTPS, SSL, SSH, SNMPv3
- Easy configuration via web
- 8 ports + 1 RS232 configuration port
- Ethernet connection: 4-pin, M12 D-coded
- Power supply: 5-pin, 7/8"
- Protection class: IP67

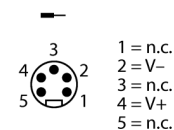
### Полевая шина M12 x 1



### Сервисный интерфейс M12 x 1



### Источник питания



### Принцип действия

Ethernet коммутаторы могут быть использованы для упрощения сетей Ethernet и уменьшения трафика. Они выполняют важную роль в регулировании трафика путем

Тип	SE-44M-E924
Идент. №	6607004
<b>Напряжение питания</b>	(24 В =)
Допустимый диапазон	10...30 В =
Потребление энергии	≤ 2 Вт
Transient Protection	15,000 Ватт Пик
Spike Protection	5,000 Ватт (10 раз на 10 мкс)
Подключение источника напряжения	5-ти контактный разъем 7/8 "папа"
<b>Скорость передачи данных полевой шины</b>	10 Мбит/с / 100 Мбит/с
Ethernet Compliance	IEEE 802.3 (10 Mbps Ethernet) IEEE 802.3u (100 Mbps Ethernet) IEEE 802.3.3 x (Full-Duplex с контролем потока) IEEE 802.1D/w (RSTP for redundant rings) IEEE 802.1.1p (Priority Queuing - Qos, CoS, ToS/DS) IEEE 802.1Q (VLAN for traffic segregation)
Communication Ports	8 Ports (managed) + 1 RS232 config. port
Технология подключения полевых устройств	Розетка, M12 x 1, 4-контактн., D-код
MAC Addresses	2048
Memory bandwidth	3.2 Гбит/с
Latency (typical)	при 100 Мбит/с: 5 мкс + время съемки; при 10 Мбит/с: 16 мкс + время съемки
Электрическая изоляция	1500, В rms, 1 минута
Электромагнитная совместимость (ЭМС)	в соответствии с EN 50155
<b>Размеры</b>	200.0x30.0x105.0 мм 880 г
Рабочая температура	от -40 до +75 °C
Температура хранения	от -40 до +85 °C
Относительная влажность воздуха	от 5 до 95% (без конденсата)
Вибро- и ударо- прочность	gem. IEC 60068-2-6
Класс защиты	IP67
Монтаж	Machine mount (4 x or M10 screws, not included)
материал корпуса	Nylon (brass-nickle receptacles)
<b>Лицензии и сертификаты</b>	CE

**Промышленный Ethernet**  
**Управляемый переключатель**  
**SE-44M-E924**

**TURCK**

Industrial  
Automation

направления сообщений только в тот порт,  
который нуждается в них.