

1) Момент затяжки



Display/Operation

Индикация функций

Готовность, СД зеленый
Связь/активность EIP2, СД
зеленый
Связь/активность EIP1, СД
зеленый
Состояние сети, СД зеленый/
красный
Состояние модулей, СД
зеленый/красный

Electrical connection

Гнезда разъема

H1: M12x1-Гнездо, 5--конт.
H2: M12x1-Гнездо, 5--конт.
H3: M12x1-Гнездо, 5--конт.
H4: M12x1-Гнездо, 5--конт.

Разъем (COM 1)

EIP1: M12x1-Гнездо, 4--конт., D-
с кодированием

Разъем (COM 2)

EIP2: M12x1-Гнездо, 4--конт., D-
с кодированием

Разъем (IO-Link/сервисное обслуживание)

M12x1-Гнездо, 5--конт., A-с
кодированием

Разъем (напряжение питания IN)

7/8"-Штекер, 5--конт.

Разъем порта 01, указание на тип разъема

для всех VU/VM/VL-3... со
штекером, 4-конт. и C-3... с
адаптером

Electrical data

EN 61000-4-2/4/5/6	Четкость 2A/2A/1A/2A
Номинальное напряжение	24 VDC
Остаточная волнистость, макс.	10 %
Потребление тока, макс., при 24 В=	2 А
Рабочее напряжение U _B	24 В= LPS класс 2
Функция IO-Link	ведущее устройство (макс. 500 мА)

Environmental conditions

EN 60068-2-27, ударная нагрузка	да
EN 60068-2-32, свободное падение	да
EN 60068-2-6, вибрация	да
EN 61000-4-3, 1400... 2000 МГц	Четкость 3А
EN 61000-4-3, 2000... 2700 МГц	Четкость 2А
EN 61000-4-3, 80... 1000 МГц	Четкость 3А
Длительная ударная нагрузка	да
Степень защиты	IP65 со штекерным разъемом
Температура окружающей среды	0...60 °C

Remarks

При монтаже соблюдайте действующие в вашей стране технические стандарты и предписания.

Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.

Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Functional safety

MTTF (40°C)	18.5 a
-------------	--------

General data

EN 301489-1/-3	EN55022 (класс А)
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE cULus WEEE

Material

Материал корпуса	Цинк, литье под давлением
------------------	---------------------------

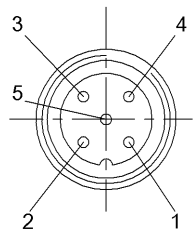
Mechanical data

Размеры	48 x 62 x 172 мм
Снаряженная масса	750.00 g

Output/Interface

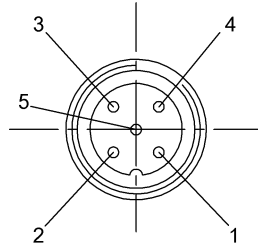
Интерфейс	Ethernet/IP
-----------	-------------

Connector Drawings



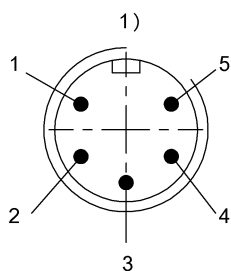
- 1) 2)
IO-Link/ Service
 1 — VP (+ 24V DC)
 2 — USB-
 3 — 0V
 4 — Q/C (IO/Link)
 5 — USB+

- 1) Вид в направлении вставки
 2) Гнездо 5-конт./ функция



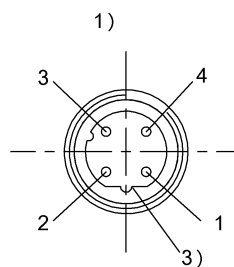
- 1) 2)
H1...H4
 1 — VP (+24V DC)
 2 — A (RS485)
 3 — 0V
 4 — B (RS485)
 5 — N.C.

- 1) Вид в направлении вставки
 2) Гнездо 5-конт./ функция



- 1) 2)
POWER
 1 — 0V
 2 — 0V
 3 — FE
 4 — + 24V DC
 5 — n.c

- 1) Вид в направлении вставки
 2) Штекер 5-конт./ функция



- 1) 2)
EIP Port 1/2
 1 — +TX
 2 — +RX
 3 — -TX
 4 — -RX

- 1) Вид в направлении вставки
 2) Гнездо
 3) Кодировка D