

Basic features

Область применения	DeviceNet Mid
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE cULus E~ WEEE

Electrical connection

Диаметр кабеля D	12.10 mm $\pm$ 0.38 mm
Кабель	PVC Shielded gray, 5 m
Количество контактов	5
Количество проводников	4
Конфигурация штекера	прямой
Разъем	7/8"-Гнездо, прямой, 5-конт.
Сечение проводника	16 AWG/20 AWG
Система	Molded

Electrical data

Волновое сопротивление	120 Ом $\pm$ 12 Ом
Номинальный ток (40 °C)	9.0 A
Провод, номинальное напряжение =, макс.	300 V
Провод, номинальное напряжение ~, макс.	300 V
Рабочее напряжение U _b	300 VDC / 300 VAC
Структура проводников	2x2 витые пары

Remarks

DEVICENET MID SHIELDED - E101876 1PR20 & 1PR16 (UL) PLTC 75C или c(UL)us CM 75C или AWM 2464 80C 300 B I/II A/B 80C 300 B SUNLIGHT RESISTANT FT4 --- CE RoHS

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Environmental conditions

Степень защиты	IP67, IP68
Температура окружающей среды	-20...75 °C

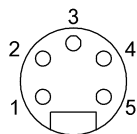
Material

Кабель, экранирование	Алюминиевая фольга и медное плетение
Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	Brass
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	Die-cast zinc
Материал оболочки кабеля	ПВХ
Материал оболочки кабеля, указание	экранир.

Mechanical data

Длина кабеля L	5.00 m
Момент затяжки	1,5 Нм
Оболочка кабеля, цвет	серый

Connector Drawings



Выход DeviceNet

Конт. 1: экран

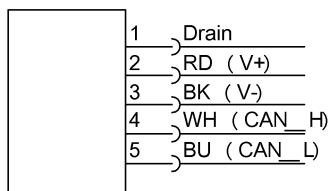
Конт. 2: +24 В

Конт. 3: 0 В

Конт. 4: CAN H

Конт. 5: CAN L

Wiring Diagrams (Schematic)



L