

Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	7.20 mm $\pm$ 0.13 mm
Кабель	PVC Shielded gray, 2 m
Количество контактов	5
Количество проводников	4
Конфигурация штекера	прямой
Разъем	7/8"-Гнездо, прямой, 5-конт.
Сечение проводника	22 AWG
Система	Molded

Electrical data

Волновое сопротивление	120 Ом $\pm$ 12 Ом
Номинальный ток (40 °C)	4.0 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

Конструкция кабеля по CMG 75°C или CL2
Невоспламеняемость по UL 1685 (CSA FT4)
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Environmental conditions

Степень защиты	IP67, IP68
Температура окружающей среды	-20...80 °C

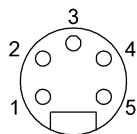
Material

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	2.00 m
Момент затяжки	1,5 Нм
Оболочка кабеля, цвет	серый

Connector Drawings



Выход DeviceNet

Конт. 1: экран

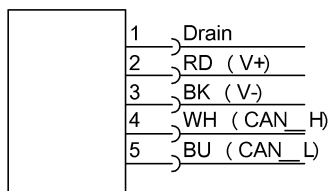
Конт. 2: +24 В

Конт. 3: 0 В

Конт. 4: CAN H

Конт. 5: CAN L

Wiring Diagrams (Schematic)



L