



Основные характеристики

Диапазон	Actassi
Тип изделия или компонента	Сетевой соединитель RJ45
Тип разъема	S-One
Представление устройства	Интегрированное цельное исполнение
Категория сети обмена данными	6
Тип экрана кабеля	SF/UTP F/FTP F/UTP S/FTP U/FTP
Тип сети обмена данными	1000BASE-T
Протокол порта обмена данными	PoE+ (питание через Ethernet) VoIP (Voice IP)
Оттенок цвета	Разъем : серебро (сплав zamak) Органайзер для укладки проводов : синий (Анти-блокировочная тормозная система + ПК)
Цветовой код	568 A/B
Количество на один комплект	Комплект из 1 шт.
Длина	35 мм
Ширина	18 мм
Высота	28 мм

Дополнительные характеристики

Частота передачи	≤ 250 МГц
Тип защиты	Металлический : Интегрированный барьер короткого замыкания
Допустимое напряжение	1500 В пер./пост. тока, Пик, между контактами и экраном 1000 В пер./пост. тока, пик, между контактами
[In] номинальный ток	≤ 1.5 А @25 °С
Сопротивление изоляции	Исходное сопротивление изоляции : ≤ 500 МОм @100 В постоянный ток
Сопротивление	≤ 20 МОм
Передающее полное сопротивление	$\leq 1,6$ Ом при 80 МГц $\leq 0,1$ Ом при 1 МГц $\leq 0,2$ Ом при 10 МГц
Ослабление в муфте	≥ 45 дБ из 30...100 МГц $\geq 85 - 20 \times \log(f)$ дБ из 100...1000 МГц
Потери на преобразование в поперечном направлении	$\geq 68 - 20 \times \log(f)$ дБ из 1 кГц...250 МГц ≥ 50 дБ
Количество контактов	8 контакты в покрытый медным сплавом или золотом (МЭК 60603-7)
Механическая износостойкость	≥ 750 циклы
Калибр AWG	AWG 24...AWG 23
Внешний диаметр кабеля	0.9...1.4 мм
Усилие вытягивания	50 Н в течение 60 с

Условия эксплуатации

Рабочая температура	-40...70 °C
Характеристики окружающей среды	REACH PEP (выработка запасов энергии)
Условия эксплуатации	40/070/21 (21 день)

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 1101 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Не требует специальных действий для утилизации

Гарантия на оборудование

Период	18 месяцев
--------	------------