Технические характеристики продукта

ZENL1121

Блок-контакт 1Н3

Характеристики







Основные характеристики

Семейство продуктов	Harmony XAPS Harmony XAL
Тип изделия или ком- понента	Блок контактов
Краткое имя устрой- ства	ZENL
Назначение изделия	Для устройств управления и сигнализации XB5 Ø 22 мм Для поста XAPS
Монтаж блока	Монтаж на задней панели
Поштучная продажа	5
Тип контактов	1 H.3.

Дополнительные характеристики

<u> </u>	
Стиль сборки	Для сборки заказчиком
Масса продукта	0.015 кг
Работа контактов	Медленное размыкание
Прямое размыкание	С в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1 приложение К
Рабочий ход	4.3 мм (полный ход) 1.5 мм (Н.З. изменение коммутационного состояния)
Рабочая сила	2 Н (Н.З. изменение коммутационного состояния)
Тип клемм	Винтовой зажим <= 2 x 1,5 мм² с кабельным наконечником в соответствии с EN/IEC 60947-1 Винтовой зажим >= 1 x 0,22 мм² без наконечника в соответствии с EN/IEC 60947-1
Момент затяжки	0.81.2 H-м в соответствии с EN 60947-1
Форма головки винта	Пересечение, Philips No 1 Пересечение, Pozidriv No 1 Перфорированный, Ø 4 мм Перфорированный, Ø 5.5 мм
Материал контактов	Серебряный сплав (Ag/Ni)
Контактное сопротивление зажимов	<= 25 MOM
Защита от короткого замыкания	10 А плавкая вставка, gG в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[lth] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 A в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[Ui] номинальное напряжение изоляции	600 В, степень загрязнения: 3 в соответствии с EN/IEC 60947-1
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	6 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-1
[lcw] номинальный рабочий ток	0.55 A при 125 V DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 3 A при 240 V AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 1.2 A при 600 B AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 6 A при 120 V AC 50/60Hz AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.27 A при 250 V DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.1 A при 600 B DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
Электрическая прочность	1000000 циклы AC-15 при 2 A 230 В при 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки. 0.5 в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы DC-13 при 0.2 A 110 В при 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы AC-15 при 3 A 120 V AC 50/60Hz при 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы AC-15 при 4 A 24 В при 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы DC-13 при 0.5 A 24 В при 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1 приложение С
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	Λ < 10exp(-6) при 5 V и 1 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) при 17 В и 5 мА в соответствии с EN/IEC 60947-5-4
Дополнительная информация	Установка на интегрированной пластине в блоке

Код состава электрической части	MR1 (количество <= 2)
	SR2 (количество <= 2)
	SR1 (количество <= 3)
Код совместимости	ZENL
Условия эксплуатации	
Защитное исполнение	TH
Температура окружающего воздуха при хранении	-4070 °C
Рабочая температура	-2570 °C
Степень защиты ІР	IP20 в соответствии с IEC 60529
Стандарты	EN/IEC 60947-5-4
	EN/IEC 60947-5-5
	JIS C 4520
	EN/IEC 60947-5-1
	CSA C22.2 № 14
	EN/IEC 60947-1
	UL 508
Виброустойчивость	5 gn (f = 12500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	30 gn (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27
	50 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27
Гарантия на оборудование	
Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service,
	as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery

