



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Присъединителна позиция	горно
Защита от неправилна полярност	да
Диагностика чрез светодиода	Диагностика на всеки модул Захранване товар
Диагностика чрез вътрешна комуникация	Свръхнапрежение електроника/сензорни елементи Ниско напрежение електроника/сензорни елементи
Макс. брой места за разпределители	32
Структура на вентилен остров	Могат да се смесват различни размери на разпределители
Максимален брой бобини на разпределители	32
Размери Ш x Д x В	43,1 mm x 107,5 mm x 50,2 mm
Защита с предпазители (късо съединение)	вътрешен електронен предпазител за всеки канал
Вътрешна консумация на ток при номинално работно напрежение електроника/сензорни елементи	типично 30 mA
Вътрешна консумация на ток при номинално работно напрежение товар	по принцип 15 mA
Макс. захранване	2 x 4 A (необходим е външен предпазител)
Номинално работно напрежение DC Електроника/сензорни елементи	24 V
Номинално работно напрежение DC товар	24 V
Създаване на мост при прекъсване на мрежата	10 msec
Разделяне на потенциалите изходи на канал - вътрешна комуникация	да
Допустими колебания на напрежението електроника/сензорни елементи	± 25 %
Допустими колебания на напрежението товар	± 10 %
Захранване, функция	Електроника/сензорни елементи и товар, приближаващи
Захранване, вид свързване	Щекер
Захранване, технология на присъединяване	M8x1, А-кодиран съгласно EN 61076-2-104
Захранване, брой полюси/жила	4
Предаване на напрежението, функция	Електроника/сензори и товар проходни
Предаване на напрежението, начин на присъединяване	Куплунг
Предаване на напрежението, технология за присъединяване	M8x1, А-кодиран съгласно EN 61076-2-104
Предаване на напрежение, брой полюси/жила	4
Одобрение	RCM Mark

Характеристика	Стойност
Маркировка КС	КС-ЕМV
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата за EMC на ЕС съгласно Директива RoHS на ЕС
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите на Обединеното кралство за EMC съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно RoHS
Клас на устойчивост на корозия KBK	3 - висока опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на лагера	-40 °C...70 °C
Относителна влажност на въздуха	5 - 95 % без кондензация
Защита от директен и индиректен контакт	PELV SELV
Клас защита	IP65 IP67
Указание относно класа на защита	в монтирано състояние неизползваните връзки са затворени
Температура на околната среда	-5 °C...50 °C
Номинална височина на употреба	<= 2000 m NHN
Макс. въртящ момент на затягане	1.7 Nm
Тегло на продукта	194 g
Макс. дължина на проводника	50 m системна комуникация
Комуникационен интерфейс, функция	Системна комуникация XF10 IN/XF20 OUT
Комуникационен интерфейс, начин на присъединяване	2x куплунг
Комуникационен интерфейс, технология на присъединяване	M8x1, D-кодиран съгласно EN 61076-2-114
Комуникационен интерфейс, брой полюси/жила	4
Комуникационен интерфейс, протокол	AP-COM
Комуникационен интерфейс, екраниране	да
Начин на закрепване	Обтегач
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане, с лаково покритие Подсилен с POLYAMID
Материал на резбовата втулка	Месинг, никелиран