

Съединителен кабел NEBV-Z3WA2L-R-E-10-N-LE2-S1

Номер на част: 8047675

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Взривозащита	Зона 2 (ATEX) Зона 2 (UKEX)
Категория ATEX, газ	II 3G
Начин на взривозащита, газ	Ex ec IIC Gc X
Сертификат за взривозащита извън ЕС	EPL Gc (GB)
Индикатор за състояние на сигнала	Светодиод жълт
Допълнителни функции	Намаляване на задържащия ток Защитна схема
Означение проводник	без носач за табелки
Честота на свързване	50
Тегло на продукта	170 g
Електрическо присъединяване 1, функция	От страната на полевото устройство
Електрическо присъединяване 1, конструктивна форма	ъглова
Електрическо присъединяване 1, вид свързване	Куплунг
Електрическо присъединяване 1, кабелен извод	ъглов
Електрическо присъединяване 1, технология на присъединяване	Схема на свързване ZC, самонарязващ винт
Електрическо присъединяване 1, брой полюси/жила	2
Електрическо присъединяване 1, заети полюси/жила	2
Електрическо присъединяване 1, вид закрепване	върху електромагнитен разпределител със самонарязващ винт
Електрическо присъединяване 2, функция	Страна на управлението
Електрическо присъединяване 2, вид свързване	Кабел
Електрическо присъединяване 2, технология на присъединяване	отворен край
Електрическо присъединяване 2, брой полюси/жила	2
Електрическо присъединяване 2, заети полюси/жила	2
Диапазон на работното напрежение DC	20.4 V...26.4 V
Номинално работно напрежение DC	24 V
Устойчивост на импулсно напрежение	2.4 kV
Защита от неправилна полярност	биполярна
Свързване на защитния проводник	не е наличен

Характеристика	Стойност
Дължина на кабела	10 m
Характеристики на проводника	подходяща верига кабеловодеща
Условия на изпитване проводник	Условия за изпитване - при запитване
Радиус на огъване, подвижно полагане на кабели	29 mm
Диаметър на кабела	2.9 mm
Допуск за диаметър на кабела	± 0,1 mm
Структура на кабела	2 x 0,14 mm ²
Номинално сечение на проводника	0.14 mm ²
Клас защита	IP65
Указание относно класа на защита	в монтирано състояние
Температура на околната среда	-10 °C...50 °C
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
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Степен на замърсяване	3
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Материал на кабелната обвивка	TPE-U(PUR)
Цвят на кабелната обвивка	сив
Материал на тялото	TPE-U(PU)
Цвят на тялото	черен
Материал на винтовете	Стомана
Материал щекерни контакти	Медна сплав с калаено покритие
Материал изолационна обвивка	PP