

Свързващ кабел KVI-CP-3-WS-WD-8

Специф. Номер: 540331

FESTO

за вентилни острови CPV и електрически компоненти CTEC.



Информационен лист

Белег	Стойност
Допълнителни функции	Contact 3 of socket 1 mm leading
Идентификатор на кабела	с принадлежности
Честота на свързване	500
Тегло на продукта	399.4 g
Електрическа връзка 1, функция	Страна за връзка към полево устройство
Електрическа връзка 1, дизайн	кръгъл
Електрическа връзка 1, вид на свързването	Щекер
Електрическа връзка 1, отвор за кабела	Ъглов
Електрическа връзка 1, технология на свързването	M9x0,5
Електрическа връзка 1, брой пинове/проводници	5
Електрическа връзка 1, заети пинове/кабели	5
Електрическа връзка 1, тип на закрепването	Заклучване на винта
Електрическа връзка 2, функция	От страната на контролера
Електрическа връзка 2, дизайн	кръгъл
Електрическа връзка 2, вид на свързването	Щекер
Електрическа връзка 2, отвор за кабела	Ъглов
Електрическа връзка 2, технология на свързването	M9x0,5
Електрическа връзка 2, брой пинове/проводници	5
Електрическа връзка 2, заети пинове/кабели	5
Електрическа връзка 2, тип на закрепването	Заклучване на винта
Обхват на работното напрежение DC	0 ... 30 V
Натоварване на тока при 40°C	1.6 A
Забележка за приемливото натоварване по ток при 40°C	2.3 A for 0.34 mm ² 3.6 A for 0.49 mm ²
Устойчивост на пикови напрежения	1.5 kV
Дължина на кабела	8 m
Свойства на проводниците	Suitable for energy chains
Условия на изпитване на кабелите	Условия на изпитване по запитване
Радиус на огъване, гъвкав монтаж на кабела	≥ 75 mm
Диаметър на кабела	5.5 mm
Структура на кабела	2x0,25+2x0,34+0,49 ширмован
Номинално сечение на проводника	0.25 mm ² 0.34 mm ² 0.49 mm ²
Клас на защита	IP65 IP67
Забележка за степента на защита	в монтирано състояние
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабела	-5 ... 80 °C
CE- знаци (виж декларация за съответствие)	in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK RoHS instructions
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L

Белег	Стойност
Материал-забележка	RoHS konform
Степен на замърсяване	1
Клас на корозионна устойчивост КВК	1 - Ниска корозия под напрежение
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Цвят на кабелната обвивка	светло сиво
Material housing	PA PBT TPE-U(PUR)
Цвят на корпуса	черен
Material screw-type lock	Месинг, никелиран
Material electrical contact	Gold-plated bronze Brass, gold-plated
Material insulation	TPE-U(PUR)