

Свързващ кабел VMPA-KMS2-24-2.5-PUR

Номер на част: 533501

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Въз основа на стандарт	DIN 41652
Означение проводник	без носач за табелки
Честота на свързване	50
Тегло на продукта	411 g
Електрическо присъединяване 1, функция	От страната на полево 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	Sub-D
Електрическо присъединяване 1, брой полюси/жила	25
Електрическо присъединяване 1, заети полюси/жила	25
Електрическо присъединяване 1, вид закрепване	3x винт М3
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	25
Електрическо присъединяване 2, заети полюси/жила	25
Диапазон на работното напрежение DC	0 V...30 V
Номинално работно напрежение DC	24 V
Допустим ток	3 A
Устойчивост на импулсно напрежение	1 kV
Дължина на кабела	2.5 m
Характеристики на проводника	подходяща верига кабеловодеща
Условия на изпитване проводник	Условия за изпитване - при запитване
Радиус на огъване, неподвижно полагане на кабелите	28.6 mm
Радиус на огъване, подвижно полагане на кабели	49 mm
Кабелна връзка	M20x1,5
Диаметър на кабела	10.8 mm
Структура на кабела	25 x 0,25 mm ²
Номинално сечение на проводника	0.25 mm ²
Краища на жила	отрязани с тъп връх

Характеристика	Стойност
Клас защита	IP65 съгласно IEC 60529
Указание относно класа на защита	в монтирано състояние
Температура на околната среда	-25 °C...80 °C
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабелите	-25 °C...80 °C
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директива RoHS на ЕС
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	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	POLYAMID
Цвят на тялото	сив
Материал на холендровата гайка	POLYAMID
Материал на уплътненията	CR NBR
Материал щекерни контакти	Медна сплав със златно покритие