

Съединителен кабел NEBM-T12G4-R-10-LE4

Номер на част: 8140937

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Въз основа на стандарт	EN 61076-2-111
Означение проводник	С носач за табелки
Тегло на продукта	800 g
Електрическо присъединяване 1, функция	От страната на полевото устройство
Електрическо присъединяване 1, конструктивна форма	кръгла
Електрическо присъединяване 1, вид свързване	Куплунг
Електрическо присъединяване 1, кабелен извод	прав
Електрическо присъединяване 1, технология на присъединяване	M12x1, T-кодиран съгласно EN 61076-2-111
Електрическо присъединяване 1, брой полюси/жила	4
Електрическо присъединяване 1, заети полюси/жила	4
Електрическо присъединяване 1, вид закрепване	Блокировка винтова
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	4
Електрическо присъединяване 2, заети полюси/жила	4
Диапазон на работното напрежение DC	0 V...60 V
Допустим ток при 40°C	5 A
Устойчивост на импулсно напрежение	1.5 kV
Екраниране	не
Дължина на кабела	10 m
Характеристики на проводника	подходящ за роботи
Условия на изпитване проводник	Условия за изпитване - при запитване
Радиус на огъване, неподвижно полагане на кабелите	30 mm
Радиус на огъване, подвижно полагане на кабели	75 mm
Диаметър на кабела	7.5 mm
Допуск за диаметър на кабела	± 0,2 mm
Структура на кабела	4 x 0,75 mm ²
Номинално сечение на проводника	0.75 mm ² AWG19

Характеристика	Стойност
Краища на жила	със свалена изолация
Клас защита	IP67
Указание относно класа на защита	в монтирано състояние
Температура на околната среда	-40 °C...80 °C
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабелите	-20 °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 зона III
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Степен на замърсяване	3
Клас на устойчивост на корозия KBK	0 - няма опасност от корозия
Материал на кабелната обвивка	PVC
Цвят на кабелната обвивка	черен
Материал на тялото	TPE-U(PUR)
Цвят на тялото	черен
Материал винтова блокировка	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на уплътненията	HNBR
Материал щекерни контакти	Месинг, позлатено покритие
Материал изолационна обвивка	PVC