

Съединителен кабел NEBU-

Номер на част: 539052

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Въз основа на стандарт	EN 61076-2-104
Съответства на стандарта	Цвета на жилата и присъединителните гъвкави многожилни проводници - съгласно EN 60947-5-2 EN 61076-2-101 EN 61076-2-104
Взривозащита	Спазване на указанието в сертификата Зона 2 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Индикатор за работна готовност	Светодиод зелен
Индикатор за състояние на превключване	Светодиод жълт за NPN-нормално отворен за PNP-нормално отворен
Означение проводник	без носач за табелки с 2x носач за табелки
Тегло на продукта	22 g...835 g
Електрическо присъединяване 1, функция	От страната на полевото устройство
Електрическо присъединяване 1, конструктивна форма	кръгла
Електрическо присъединяване 1, вид свързване	Куплунг Кабел
Електрическо присъединяване 1, кабелен извод	прав ъглов ъглов, може да се регулира на стъпки от 15°
Електрическо присъединяване 1, технология на присъединяване	M12x1 A-кодиран съгласно EN 61076-2-101 M8x1 A-кодиран съгласно EN 61076-2-104 отворен край
Електрическо присъединяване 1, брой полюси/жила	3 ...8
Електрическо присъединяване 1, заети полюси/жила	2 ...5
Електрическо присъединяване 1, вид закрепване	Блокировка винтова
Електрическо присъединяване 2, функция	Страна на управлението
Електрическо присъединяване 2, конструктивна форма	кръгла
Електрическо присъединяване 2, вид свързване	Кабел Щекер
Електрическо присъединяване 2, кабелен извод	прав ъглов

Характеристика	Стойност
Електрическо присъединяване 2, технология на присъединяване	M12x1 А-кодиран съгласно EN 61076-2-101 M8x1 А-кодиран съгласно EN 61076-2-104 отворен край
Електрическо присъединяване 2, брой полюси/жила	3 ...8
Електрическо присъединяване 2, заети полюси/жила	2 ...5
Електрическо присъединяване 2, вид закрепване	Блокировка винтова
Диапазон на работното напрежение DC	0 V...250 V
Диапазон на работното напрежение AC	0 V...250 V
Допустим ток при 40°C	3 A...4 A
Устойчивост на импулсно напрежение	0.8 kV...2.5 kV
Дължина на кабела	0.1 m...30 m
Характеристики на проводника	Базов Стандартно подходяща верига кабеловодеща подходящ за работи
Условия на изпитване проводник	Устойчивост на многократно огъване: съгласно стандарт Festo Условия за изпитване - при запитване Верига кабеловодеща: > 5 милиона цикъла, радиус на огъване 75 mm
Диаметър на кабела	4.5 mm...7 mm
Допуск за диаметър на кабела	± 0,1 mm
Структура на кабела	2 x 0,25 mm ² 3 x 0,25 mm ² 4 x 0,25 mm ² 5 x 0,25 mm ² 5 x 1 mm ²
Номинално сечение на проводника	0.25 mm ² ...1 mm ²
Клас защита	IP65 IP68 IP69K
Указание относно класа на защита	в монтирано състояние
Специални характеристики	маслоустойчив
Температура на околната среда	-25 °C...80 °C
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабелите	-5 °C...80 °C
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата на ЕС за ниското напрежение съгласно Директива RoHS на ЕС
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно RoHS съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно електрическото оборудване
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Указание за материала	Съответствие с RoHS не съдържа халогени не съдържа естери на фосфорната киселина
Степен на замърсяване	3
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Материал на кабелната обвивка	PVC TPE-U(PUR)
Цвят на кабелната обвивка	сив
Материал на тялото	TPE-U(PUR)
Цвят на тялото	черен
Материал винтова блокировка	Месинг, никелиран
Материал на уплътненията	NBR
Материал щекерни контакти	Медна сплав със златно покритие
Материал изолационна обвивка	PP