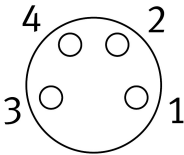


Съединителен кабел NEBB-M8G4-P-2.5-LE4

Номер на част: 8066661

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Съответства на стандарта	Цвета на жилата и присъединителните гъвкави многожилни проводници - съгласно EN 60947-5-2 EN 61076-2-104
Взривозащита	Спазване на указаниято в сертификата Зона 2 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Означение проводник	С носач за табелки
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	M8x1 A-кодиран съгласно EN 61076-2-104
Електрическо присъединяване 1, брой полюси/жила	4
Електрическо присъединяване 1, заети полюси/жила	4
Електрическо присъединяване 1, вид закрепване	Винтова блокировка със SW9
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...30 V
Диапазон на работното напрежение AC	0 V...30 V
Допустим ток при 40°C	4 A
Устойчивост на импулсно напрежение	0.8 kV
Дължина на кабела	2.5 m
Характеристики на проводника	за статични приложения
Условия на изпитване проводник	Условия за изпитване - при запитване
Радиус на огъване, неподвижно полагане на кабелите	14 mm
Диаметър на кабела	4.5 mm
Структура на кабела	4 x 0.25 mm ²
Номинално сечение на проводника	0.25 mm ²

Характеристика	Стойност
Краища на жила	със свалена изолация отрязани с тъп връх
Клас защита	IP65 IP68 IP69K
Указание относно класа на защита	в монтирано състояние
Температура на околната среда	-25 °C...70 °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
Категория чистота на помещението	Клас 4 съгласно ISO 14644-1
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	PVC
Цвят на кабелната обвивка	сив
Материал на тялото	TPE-U(PU)
Цвят на тялото	черен
Материал винтова блокировка	Месинг, никелиран
Материал на уплътненията	NBR
Материал щекерни контакти	Медна сплав със златно покритие
Материал изолационна обвивка	PVC