

Съединителен кабел KM12-8GD8GS-2-PU

Номер на част: 525617

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Означение проводник	без носач за табелки
Честота на свързване	50
Тегло на продукта	140 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 A-кодиран съгласно EN 61076-2-101
Електрическо присъединяване 1, брой полюси/жила	8
Електрическо присъединяване 1, заети полюси/жила	8
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	Щекер
Електрическо присъединяване 2, кабелен извод	прав
Електрическо присъединяване 2, технология на присъединяване	M12x1 A-кодиран съгласно EN 61076-2-101
Електрическо присъединяване 2, брой полюси/жила	8
Електрическо присъединяване 2, заети полюси/жила	8
Електрическо присъединяване 2, вид закрепване	Блокировка винтова
Диапазон на работното напрежение DC	0 V...30 V
Номинално работно напрежение DC	30 V
Диапазон на работното напрежение AC	0 V...30 V
Допустим ток при 40°C	2 A
Устойчивост на импулсно напрежение	0.8 kV
Екраниране	да
Дължина на кабела	2 m
Характеристики на проводника	Стандартно
Условия на изпитване проводник	Условия за изпитване - при запитване
Радиус на огъване, неподвижно полагане на кабелите	32 mm
Радиус на огъване, подвижно полагане на кабели	64 mm

Характеристика	Стойност
Диаметър на кабела	6.2 mm
Допуск за диаметър на кабела	± 0,2 mm
Структура на кабела	8 x 0,25 mm ²
Номинално сечение на проводника	0.25 mm ²
Клас защита	IP67
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	0 °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 винтова блокировка	Месинг, хромиран Месинг, никелиран
Материал на уплътненията	NBR
Материал щекерни контакти	Месинг, никелиран и позлатен
Материал изолационна обвивка	PP TPE-U(PUR)