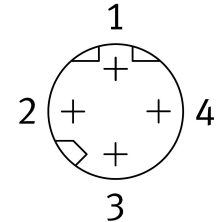


Съединителен кабел NEBC-D8G4-ES-30-N-S-D8G4-ET-G2

Номер на част: 8176602

FESTO



Техническа информация

| Характеристика | Стойност |
|---|---|
| Въз основа на стандарт | EN 61076-2-114 |
| Означение проводник | без носач за табелки |
| Честота на свързване | 100 ...100 |
| Тегло на продукта | 1752 g...1752 g |
| Електрическо присъединяване 1, функция | Страна на управлението |
| Електрическо присъединяване 1, конструктивна форма | кръгла |
| Електрическо присъединяване 1, вид свързване | Щекер |
| Електрическо присъединяване 1, кабелен извод | прав |
| Електрическо присъединяване 1, технология на присъединяване | M8x1, D-кодиран съгласно EN 61076-2-114 |
| Електрическо присъединяване 1, брой полюси/жила | 4 ...4 |
| Електрическо присъединяване 1, заети полюси/жила | 4 ...4 |
| Електрическо присъединяване 1, вид закрепване | Винтова блокировка с надлъжна назъбка |
| 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 | M8x1, D-кодиран съгласно EN 61076-2-114 |
| Електрическо присъединяване 2, брой полюси/жила | 4 ...4 |
| Електрическо присъединяване 2, заети полюси/жила | 4 ...4 |
| Електрическо присъединяване 2, вид закрепване | Винтова блокировка с надлъжна назъбка |
| Диапазон на работното напрежение DC | 0 V...0 V |
| Номинално работно напрежение DC | 24 V...24 V |
| Допустим ток при 40°C | 3 A...3 A |
| Устойчивост на импулсно напрежение | 1.5 kV...1.5 kV |
| Защита от неправилна полярност | не |
| Свързване на защитния проводник | не е наличен |
| Екраниране | да |
| Характеристики на предаване | според системната комуникация AP |
| Дължина на кабела | 30 m...30 m |
| Характеристики на проводника | подходяща верига кабеловодеща |

| Характеристика | Стойност |
|---|--|
| Условия на изпитване проводник | Условия за изпитване - при запитване |
| Радиус на огъване, неподвижно полагане на кабелите | 20 mm...20 mm |
| Радиус на огъване, подвижно полагане на кабели | 75 mm...75 mm |
| Диаметър на кабела | 6.3 mm...6.3 mm |
| Допуск за диаметър на кабела | ± 0,2 mm |
| Структура на кабела | 1 x (4 x AWG22) |
| Номинално сечение на проводника | AWG22 |
| Клас защита | IP65 IP67 |
| Указание относно класа на защита | в монтирано състояние |
| Специални характеристики | маслоустойчив |
| Температура на околната среда | -20 °C...-20 °C |
| Температура на околната среда при подвижно полагане на кабелите | -5 °C...-5 °C |
| Температура на лагера | -40 °C...-40 °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 не съдържа халогени |
| 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 | сребристосив с ивици небесно синьо |
| Материал на тялото | POLYAMID 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 |