

Кабел на Encoder NEBM-REG6-E-2.5-Q14N-REG6

Номер на част: 5219213

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Означение проводник	без носач за табелки
Електрическо присъединяване 1, функция	От страната на полево устройство
Електрическо присъединяване 1, конструктивна форма	Ъглова
Електрическо присъединяване 1, вид свързване	Куплунг
Електрическо присъединяване 1, кабелен извод	прав
Електрическо присъединяване 1, технология на присъединяване	Схема на свързване RE
Електрическо присъединяване 1, брой полюси/жила	6
Електрическо присъединяване 1, заети полюси/жила	6
Електрическо присъединяване 2, функция	Страна на управлението
Електрическо присъединяване 2, конструктивна форма	Ъглова
Електрическо присъединяване 2, вид свързване	Щекер
Електрическо присъединяване 2, кабелен извод	прав
Електрическо присъединяване 2, технология на присъединяване	Схема на свързване RE
Електрическо присъединяване 2, брой полюси/жила	6
Електрическо присъединяване 2, заети полюси/жила	6
Диапазон на работното напрежение DC	0 V...30 V
Диапазон на работното напрежение AC	0 V...30 V
Допустим ток при 40°C	1.6 A
Устойчивост на импулсно напрежение	2 kV
Дължина на кабела	2.5 m
Характеристики на проводника	подходяща верига кабеловодеща
Условия на изпитване проводник	Условия за изпитване - при запитване
Радиус на огъване, неподвижно полагане на кабелите	55 mm
Радиус на огъване, подвижно полагане на кабели	55 mm
Диаметър на кабела	7.4 mm
Структура на кабела	2 x 0,51 mm ² + 4 x 0,205 mm ²

Характеристика	Стойност
Номинално сечение на проводника	0.205 mm ² 0.51 mm ² AWG20 AWG24
Клас защита	IP20
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	-10 °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	PVC
Цвят на тялото	сив
Материал изолационна обвивка	PVC