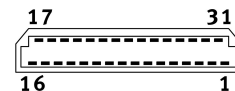


Кабел на мотор NEBM-F1W31-XC-0.5-F1N-DF1W31

Номер на част: 8079819

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Означение проводник	без носач за табелки
Честота на свързване	30
Тегло на продукта	27 g
Електрическо присъединяване 1, функция	От страната на полевото устройство
Електрическо присъединяване 1, конструктивна форма	Ъглова
Електрическо присъединяване 1, вид свързване	Куплунг
Електрическо присъединяване 1, кабелен извод	Ъглов
Електрическо присъединяване 1, указание за кабелния извод	90°
Електрическо присъединяване 1, технология на присъединяване	Схема на свързване F1
Електрическо присъединяване 1, брой полюси/жила	31
Електрическо присъединяване 1, заети полюси/жила	31
Електрическо присъединяване 1, вид закрепване	Фиксираща блокировка
Електрическо присъединяване 2, функция	Страна на управлението
Електрическо присъединяване 2, конструктивна форма	Ъглова
Електрическо присъединяване 2, вид свързване	Куплунг
Електрическо присъединяване 2, кабелен извод	Ъглов
Електрическо присъединяване 2, указание за кабелния извод	90°
Електрическо присъединяване 2, технология на присъединяване	Схема на свързване F1
Електрическо присъединяване 2, брой полюси/жила	31
Електрическо присъединяване 2, заети полюси/жила	31
Електрическо присъединяване 2, вид закрепване	Фиксираща блокировка
Диапазон на работното напрежение DC	0 V...50 V
Номинално работно напрежение DC	24 V
Допустим ток при 40°C	0.5 A
Устойчивост на импулсно напрежение	0.25 kV
Дължина на кабела	0.5 m
Характеристики на проводника	за динамични приложения
Условия на изпитване проводник	Условия за изпитване - при запитване
Радиус на огъване, неподвижно полагане на кабелите	0 mm
Указание за радиуса на огъване, неподвижно полагане на кабелите	може да се прегъва еднократно
Радиус на огъване, подвижно полагане на кабели	25 mm

Характеристика	Стойност
Структура на кабела	31 x 0,01 mm ²
Номинално сечение на проводника	0.0105 mm ²
Клас защита	IP20
Указание относно класа на защита	в монтирано състояние
Температура на околната среда	-20 °C...75 °C
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабелите	-5 °C...70 °C
Температура на лагера	-25 °C...55 °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	1
Клас на устойчивост на корозия KBK	1 - ниска опасност от корозия
Материал на кабелната обвивка	PET
Цвят на кабелната обвивка	сив
Материал на тялото	POLYAMID
Цвят на тялото	черен
Материал щекерни контакти	Медна сплав с калаено покритие