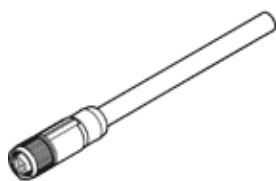


# Свързващ кабел NEBS-M12G12-KS-10-LE12

Специф. Номер: 2912452

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Идентификатор на кабела	С държач за регистрационен етикет
Монтажна позиция	по избор
Тегло на продукта	945 g
Електрическо свързване 1	Прав конектор, М 12x1, 12 - пинов, А - кодиран
Електрическо свързване 2	отворен край, 12-жила
обхват на работното напрежение DC	0 ... 30 V
Номинално работно напрежение DC	30 V
Натоварване на тока при 40°C	1.5 A
Устойчивост на пикови напрежения	0.8 kV
Дължина на кабела	10 m
Свойства на проводниците	Basic
Условия на изпитване на кабелите	Якост на умора при огъване съгласно Festo нормала, условия на изпитание при поискване
Мин. радиус на огъване на кабела	85 mm
Радиус на огъване, фиксиран монтаж на кабела	42.5 mm
Диаметър на кабела	8.5 mm
Допуск в диаметъра на кабелите	± 0,2 mm
Структура на кабела	12x0,14 ширмован
Напречно сечение на извода	0.14 mm <sup>2</sup>
Цветен код, изолация на кабелите	Pin 1 = кафяво Pin 10 = виолетово Pin 11 = сиво/розово Pin 12 = червено/синьо Пин 2 = син Pin 3 = бяло Pin 4 = зелено Pin 5 = розово Pin 6 = жълто Pin 7 = черно Pin 8 = сиво Pin 9 = червено
Клас на защита	IP67
Температура на околната среда	-30 ... 80 °C
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабела	-25 ... 80 °C
CE- знаци (виж декларация за съответствие)	in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK RoHS instructions
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Материал-забележка	RoHS konform
Степен на замърсяване	3
Клас на корозионна устойчивост KBK	0 - няма корозия под напрежение
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Цвят на кабелната обвивка	черен
Material of union nut	Цинкова отливка
Material seals	NBR
Material electrical contact	Месинг никелиран или позлатен