



Zastosowanie

Stosowane jako przewody zasilające, przyłączeniowe i sterownicze do wewnętrznego i zewnętrznego okablowania np. stacji benzynowych, przepompowni i magazynów paliw. Używane są wszędzie tam, gdzie wymagana jest zgodnie z przepisami zwiększona odporność na oleje i paliwa. Mogą być układane bezpośrednio w ziemi.

Применение

Маслостойкий кабель для передачи данных, устойчивый к маслу и топливу, используется для внешнего и внутреннего электромонтажа в распределительных устройствах, на бензозаправочных станциях, а также для передачи данных от бензозаправочного автомата к терминалу кассы и для инсталляции системы наблюдения за бензоколонкой. Предназначен для прокладки в почве.

Szczególne własności

- nie zawierają silikonu i substancji zakłócających wiązanie lakieru

Особенности

- отсутствие кремнийорганической резины (при производстве)

Uwagi

- zgodne z wytycznymi Wspólnoty Europejskiej w zakresie niskich napięć nr 73/23/EWG CE

Примечание

- кабель отвечает директиве 73/23/EWG CE (Директива по низкому напряжению)

Budowa i Dane Techniczne

budowa żył	żyła miedziana niepopielana
klasa giętkości	wg DIN VDE 0295 klasa 1 oraz IEC 228 klasa 1
izolacja żył	PVC
oznaczenie żył	do 5 żył izolacja kolorowa wg DIN VDE 0293 od 6 żył izolacja czarna numerowana, bez lub z żółto-zieloną żyłą ochronną
skręt	żyły skręcone równolegle
powłoka zewnętrzna	PVC
kolor powłoki zewnętrznej	czarny lub niebieski
nadruk	tak
napięcie nominalne	0,6/1 kV
napięcie probiercze	4 kV
rezystancja izolacji	20 MΩ x km
obciążalność prądowa	wg DIN VDE
max. promień zgięcia stacjonarnego	15 x średnica
promień zgięcia elastycznego	15 x średnica
zakres temp. w połączeniach stałych	-10 °C / +70 °C
zakres temp. w połączeniach ruchomych	- 5 °C / +70 °C
standard	zgodny z DIN VDE 0250 dopuszczenie BAM

Конструкция и технические характеристики

провод	медный, голый, однопроволочный
структура	согласно DIN VDE 0295 класс 1 и IEC 228 класс 1
изоляция	ПВХ
маркировка жил	до 5 жил цветная маркировка, более 6 жил - черные жилы с белой цифровой маркировкой, с или без желто-зеленой защитной жилы, согласно DIN VDE 0293
скрутка	послойный концентрический повив жил
внешняя оболочка	из ПВХ пластика
цвет оболочки	синий или черный
маркировка	да
номинальное напряжение	0,6/1 kV
испытательное напряжение	4 kV
сопротивление изоляции	20 MΩ x km
длительно допустимые токовые нагрузки	согласно DIN VDE
радиус изгиба	15 x диаметр кабеля
при стационарjзj прокладке	
радиус изгиба подвижного кабеля	15 x диаметр кабеля
температурный диапазон стационарно	от -10 °C / до +70 °C
температурный диапазон подвижно	от - 5 °C / до +70 °C
стандарт	согласно DIN VDE 0250 BAM - допуск к эксплуатации

Liczba żył x przekrój Число жил и сечение n x mm ²	Średnica zewn.(ok.) Наружн. диаметр mm	Zawartość miedzi Вес меди kg/km	Waga (ok.) Вес кабеля kg/km
(N)YYÖ-J			
3 G 1,5	12,5	43,0	235,0
5 G 1,5	14,5	72,0	309,0
7 G 1,5	15,0	101,0	354,0
(N)YYÖ-O			
2 X 1,5	11,0	29,0	213,0