

MULTI-STANDARD SC 1

Uznany przez UL (AWM) + CSA AWM I A/B + <HAR> H05V-K, cynowane druciki miedziane

Lapp Kabel® WIELOSTANDARDOWY SC 1, kabel elektroenergetyczny i sterowniczy, PVC, jednożyłowy, zatwierdzony przez UL/zgodny z UL AWM 1007+1569 i CSA AWM I A/B 105°C/300 V, HAR H05V-K

Info

Poprzednio: Multi-Standard przewód pojedynczy UL-CSA-HAR 1007/1569



Olejoodporność

Korzyści

Wykorzystywany na najważniejszych globalnych rynkach
Redukcja wydatków na dokumentację techniczną
Łatwiejsze składowanie
Wzrost oszczędności w procesie produkcji

Zakres zastosowania

Okablowanie fabryczne
Wewnętrzne okablowanie urządzeń
Okablowanie szaf rozdzielczych

Cechy produktu

Samogasnący zgodnie z IEC 60332-1-2
Samogasnący według UL VW1 / CSA FT1
Olejoodporność

MULTI-STANDARD SC 1

Normy i aprobaty

Przewody wielostandardowe mają nominalne przekroje żył podane w mm² lub w AWG/kcmil. Przekrój główny znajduje się w poniższej tabeli, odpowiadający mu przekrój w drugim systemie można znaleźć w załączniku T16. Przekrój żyły w drugim systemie jest zazwyczaj większy od podanej poniżej wartości nominalnej.

Świadectwa typu przewodów: <HAR> H05V-K wg EN 50525-2-31; UL AWM Style 1007 i Style 1569 (UL standard UL 758, nr pliku U.I. Lapp GmbH UL AWM: E63634); CSA AWM I A/B (CSA standard CSA C22.2 nr 210-05, klasa CSA 5851-01)

Budowa produktu

Linka z cienkich drucików z miedzi cynowanej
Izolacja żyły na bazie specjalnego PVC

Dane techniczne

Klasyfikacja:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 Opis klasy ETIM 5.0: Przewód z żyłą pojedynczą
Budowa żyły:	Z cienkich drucików zgodnie z VDE 0295 klasa 5/IEC 60228 klasa 5
Minimalny promień gięcia:	4 x średnica zewnętrzna przy normalnym użytku; 2 x średnica zewnętrzna przy ostrożnym zginaniu
Napięcie nominalne:	HAR / IEC: U ₀ /U: 300/500 V; UL (AWM): U: 300 V; CSA (AWM I A/B): U: 300 V
Napięcie próbne:	2000 V
Zakres temperatury:	Połączenia nieruchome: HAR/IEC: od -40°C do +70°C; UL (AWM): od -40°C do +105°C; CSA (AWM I A/B): od -40°C do +105°C

Wskazówka

Wszystkie podane wartości dotyczące produktów są wartościami nominalnymi (o ile nie wskazano inaczej). Inne wartości, takie jak np. tolerancje mogą być przedstawione na zamówienie (jeżeli są dostępne i przeznaczone do publikacji).

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

* Podane ceny to ceny netto bez podatku VAT i dodatkowych opłat. Sprzedaż klientom biznesowym.

Zewnętrzne średnice podane w tabeli z numerami artykułów są wartościami maksymalnymi.

**MULTI-STANDARD SC 1**

Numer katalogowy	Przekrój żyły [mm ²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Kolor żyły	m/szpula	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
4180400	0,5	2,5	Zielony/żółty	100	4,8	9
4180403	0,5	2,5	brązowy	100	4,8	9
4180401	0,5	2,5	czarny	100	4,8	9
4180406	0,5	2,5	szary	100	4,8	9
4180402	0,5	2,5	Niebieski	100	4,8	9
4180414	0,5	2,5	ciemnoniebieski	100	4,8	9
4180414K	0,5	2,5	ciemnoniebieski	3000	4,8	9
4180409	0,5	2,5	pomarańczowy	100	4,8	9
4180405	0,5	2,5	biały	100	4,8	9
4180404	0,5	2,5	Czerwony	100	4,8	9
4180500	0,75	2,6	Zielony/żółty	100	7,2	12
4180503	0,75	2,6	brązowy	100	7,2	12
4180501	0,75	2,6	czarny	100	7,2	12
4180506	0,75	2,6	szary	100	7,2	12
4180502	0,75	2,6	Niebieski	100	7,2	12
4180514	0,75	2,6	ciemnoniebieski	100	7,2	12
4180514K	0,75	2,6	ciemnoniebieski	2500	7,2	12
4180507	0,75	2,6	fioletowy	100	7,2	12
4180504	0,75	2,6	Czerwony	100	7,2	12
4180600	1	2,8	Zielony/żółty	100	9,6	15
4180600K	1	2,8	Zielony/żółty	2000	9,6	15
4180603	1	2,8	brązowy	100	9,6	15
4180601	1	2,8	czarny	100	9,6	15
4180606	1	2,8	szary	100	9,6	15
4180602	1	2,8	Niebieski	100	9,6	15
4180614	1	2,8	ciemnoniebieski	100	9,6	15
4180609	1	2,8	pomarańczowy	100	9,6	15
4180605	1	2,8	biały	100	9,6	15
4180604	1	2,8	Czerwony	100	9,6	15