

Kabel zasilający DC

Gniazdo 2,1/5,5 – cynowane końce

2×0,52 mm² AWG20 I KG216-000-213-xxxx

Wysokiej jakości niskonapięciowy kabel zasilający z wtykiem DC Jack przeznaczony do zastosowań instalacyjnych w urządzeniach OEM, serwisie, systemach automatyki domowej i elektronice użytkowej. Użyte tworzywa sztuczne zapewniają trwałość i elastyczność w szerokim zakresie temperatur pracy, a miedziane żyły przewodu gwarantują mały spadek napięcia i dobry kontakt elektryczny. Dostępny w wielu wersjach, co pozwala dobrać optymalne rozwiązanie w każdej sytuacji.



WYKONANIE

Kabel produkowany jest metodą zalewania tworzywem sztucznym na gorąco, co gwarantuje trwałość mechaniczną oraz odporność na czynniki zewnętrzne. Miedziany przewód linkowy klasy 5 ma odizolowane końce i cynowane końcówki ułatwiające montaż. Żyłą połączoną z bolcem gniazda jest oznaczona kolorowym paskiem.

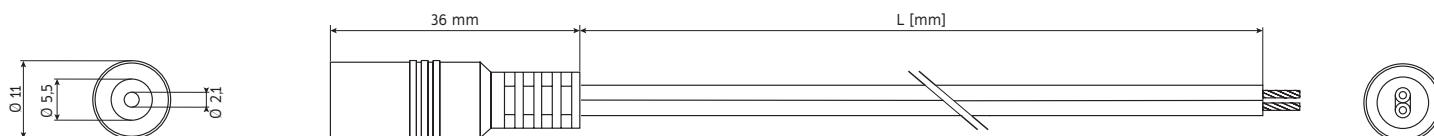
BUDOWA

Wtyk DC Jack z niklowanego mosiądzu zalewany na gorąco tworzywem PVC. Przewód płaski w izolacji PVC dwużyłowy z linką miedzianą. Żyłą połączoną z bolcem wtyku jest oznaczona paskiem. Końcówka kabla ma usuniętą izolację i jest cynowana stopem bezołowiowym SnCu07.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Grupa	Parametr	Wartość				Uwagi
Produkt	Typ kabla	Kabel zasilający DC, gniazdo 2,1/5,5 – cynowane końce, 2×0,52 mm ² AWG20				
	Rodzaj	Kabel-gniazdo				Montaż zalewany na gorąco
	Model	KG216-000-213				
	Wykonanie	Płaski				
	Przeznaczenie	Zasilanie stałoprądowe				Do pracy wewnątrz pomieszczeń
	Długość przewodu	0,25 m	1,5 m	3,0 m	5,0 m	Parametr „L” na rysunku technicznym
	Kolor wtyku	Czarny				
	Kolor przewodu	Czarny				
	Zakres temperatur otoczenia	-25 do +70°C				
	Certyfikacja	CE, RoHS, REACH				
	Gwarancja	5 lat				
	Opakowanie	100 sztuk				
	Miejsce produkcji	Polska				
Lewa strona	Wykonanie	Gniazdo DC Jack 2,1/5,5 mm				Niklowany
	Montaż	Lutowanie stopem bezołowiowym SnCu07				
Prawa strona	Wykonanie	Końcówki odizolowane i zabilone na 5 mm				
	Montaż	Żyłą oznaczoną paskiem połączoną z bolcem wtyku				
Przewód	Liczba przewodów w kablu	2				Kabel płaski o konstrukcji jak na rysunku
	Przekrój żyły	UL2468 AWG 20				0,52 mm ²
	Budowa żyły	30×0,18 mm ² lub 24×0,20 mm ²				
	Materiał żyły	Linka miedziana				Klasa 5
	Oporność żyły	20 mΩ/m				
	Wymiar zewnętrzny kabla	3,5×2 mm				±0,5 mm
	Materiał izolacji kabla	PVC (polichlorek winylu)				
	Maksymalne napięcie robocze	60 V				
	Maksymalny prąd znamionowy	3 A				

RYСУNEK TECHNICZNY



WARIANTY

Lewa strona	Długość kabla	Wykonanie	Prawa strona	Indeks	EAN
Gniazdo 2,1/5,5	0,25 m	Kabel DC, AWG20, 2×0,52 mm ²	Cynowane końce	KG216-000-213-0025	5904139614105
	1,5 m			KG216-000-213-0150	5904139614792
	3,0 m			KG216-000-213-0300	5904139614938
	5,0 m			KG216-000-213-0500	5904139614945