

IE-C5CS8UG-MW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



towar na metry, kable miedziane, sztywne, 4 x 2 x AWG 24/1, kat.5, zielone

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Kabel instalacyjny, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PUR, towar sprzedawany na metry od 110m
Nr zam.	8944310000
Typ	IE-C5CS8UG-MW
GTIN (EAN)	4032248732272
Ilość	1 m
Status dostawy	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Dostępne do	2020-10-31

Data sporządzenia 21 marca 2021 05:06:58 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

IE-C5CS8UG-MW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Masa netto 50,2 g

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...80 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...80 °C
Temperatura układania	-15 °C...60 °C		

Specyfikacje techniczne kabla

Halogenki	bezhalogenowe, zgodnie z IEC 60754-2	Napięcie probiercze: przewód-przewód-ekran	700 V AC
Odporność na olej	zgodnie z wymaganiami IEC 60811-2-1	izolacja	PE
kolor płaszczka	zielony (RAL 6018)	liczba żył	8
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	zgodnie z wymaganiami IEC 60332-1		

Normy

Komunikacyjne instalacje kablowe niezależne od aplikacji	EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002
--	---------------------------------------

Specjalne standardy dla kabli

Komunikacyjne instalacje kablowe niezależne od aplikacji	EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002
--	---------------------------------------

Właściwości elektryczne

Wytrzymałość izolacji	5000 MΩ
-----------------------	---------

Budowa kabla

Ekran łącznie	Folia aluminiowa, Oplot ekranujący z drutów miedzianych	Ekranowanie	SF/UTP
Materiał przewodowy	Nieizolowany przewód miedziany	Oznaczenia norm	IE-5IC4x2xAWG24/1-PUR 02YS(ST)C11Y, SF/UTP
Przekrój	4*2*AWG 24/1 - 4*2*0,205 mm ²	Przewody plecione	1
Sekwencja kolorów żył - pary żył	biało-niebieski / biało-pomarańczowy / biało-zielony / biało-brązowy	Usytuowanie żył	skręcona para
izolacja	PE	kolor płaszczka	zielony (RAL 6018)
liczba żył	8	tworzywo płaszczka	PUR
Średnica izolacji	1 mm	Średnica płaszczka, maks.	6,7 mm
Średnica płaszczka, min.	6,3 mm		

IE-C5CS8UG-MW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Własności kabli elektrycznych**

Czas przebiegu sygnału	4,5 ns/m	Impedancja falowa	100 ± 5 Ω przy 100MHz
Impedancja przejścia	10 mΩ/m przy 10 MHz	Kategoria	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)
Napięcie probiercze: przewód-przewód-ekran	700 V AC	Odchylenie	15 ns/100m
Pojemność przy 1 kHz	50 nF/km	Rezystancja pętli	190 Ω/km
Wytrzymałość izolacji	5000 MΩ		

Własności mechaniczne i materiałowe kabli

Barwny	zielony	Halogenki	bezhalogenowe, zgodnie z IEC 60754-2
Odporność na olej	zgodnie z wymaganiami IEC 60811-2-1	Promień gięcia, min., jednorazowy	5 *średnica
Promień gięcia, min., powtarzany	10 *średnica	Wytrzymałość na ścieranie	bardzo dobrze
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	zgodnie z wymaganiami IEC 60332-1		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000830	ETIM 7.0	EC003249
ECLASS 9.0	27-06-18-05	ECLASS 9.1	27-06-90-90
ECLASS 10.0	27-06-18-01	ECLASS 11.0	27-06-18-01

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Pobieranie

Dokumentacja użytkownika	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
--------------------------	--

IE-C5CS8UG-MW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek szczegółowy

