

IE-C5ES8VG-MW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



towar na metry, kable miedziane, elastyczne, 4 x 2 x
AWG 26/7, kat.5, zielone

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Kabel systemowy, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PVC, towar sprzedawany na metry od 110m
Nr zam.	8955490000
Typ	IE-C5ES8VG-MW
GTIN (EAN)	4032248753420
Ilość	1 m
Status dostawy	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Dostępne do	2020-10-31

Data sporządzenia 21 marca 2021 05:18:23 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

IE-C5ES8VG-MW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto	37,11 g
------------	---------

Temperatury

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

Specyfikacje techniczne kabla

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

Budowa kabla

Ekran łącznie	Folia aluminiowa, Oplot ekranujący z drutów miedzianych	Ekranowanie	SF/UTP
Grubość izolacji żył	0,25 mm	Grubość oplotu ekranującego	0,1 mm
Materiał przewodowy	Przewód linkowy miedziany, cynowany	Oznaczenia norm	SF/UTP, IE-5CC4x2xAWG26/7-PVC LI02YS(ST)CY
Przekrycie oplotu ekranującego	65 %	Przekrój	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ²
Przewody plecione	7	Sekwencja kolorów żył - pary żył	biało-niebieski / białopomarańczowy / białozielony / białobrązowy
Usytuowanie żył	skręcona para	izolacja	PE
kolor płaszczka	zielony (RAL 6018)	liczba żył	8
tworzywo płaszczka	PVC	Średnica izolacji	1 mm
Średnica pary żył	2 mm	Średnica płaszczka, maks.	5,8 mm
Średnica płaszczka, min.	5,2 mm		

Własności kabli elektrycznych

Czas przebiegu sygnału	4,85 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	40 ns/100m
Pojemność przy 1 kHz	47 nF/km	Rezystancja pętli	290 Ω/km
Różnica rezystancji	3 %		

Własności mechaniczne i materiałowe kabli

Promień gięcia, min., jednorazowy	5 *średnica	Promień gięcia, min., powtarzany	10 *średnica
Przenoszenie ognia	Nie	Wytrzymałość na ścieranie	dobrze
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	zgodnie z wymaganiami IEC 60332-1		

IE-C5ES8VG-MW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****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

Dane projektowe	WSCAD
Dokumentacja użytkownika	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN

IE-C5ES8VG-MW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek szczegółowy

