

## IE-C7BS8VG-MW

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



towar na metry, kable miedziane, sztywne, 4 x 2 x AWG  
23/1, kat.7, zielone

### Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Kabel instalacyjny, Cat.7 (ISO/IEC 11801), PVC, towar sprzedawany na metry od 110m
Nr zam.	<a href="#">8955360000</a>
Typ	IE-C7BS8VG-MW
GTIN (EAN)	4032248753192
Ilość	1 m
Status dostawy	<b>W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.</b>
Dostępne do	2020-10-31

Data sporządzenia 21 marca 2021 05:17:52 CET

**IE-C7BS8VG-MW****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Masa netto 6,5 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		

**Normy**

Komunikacyjne instalacje kablowe niezależne od aplikacji	EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002	Korozyjność gazów pożarowych	według IEC 60754-2
--	---------------------------------------	------------------------------	--------------------

**Specjalne standardy dla kabli**

Komunikacyjne instalacje kablowe niezależne od aplikacji	EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002	Korozyjność gazów pożarowych	według IEC 60754-2
--	---------------------------------------	------------------------------	--------------------

**Właściwości elektryczne**

Wytrzymałość izolacji 5000 MΩ

**Budowa kabla**

Ekran łącznie	Oplot ekranujący z drutów miedzianych	Ekranowanie	S/FTP
Ekranowanie pary żył	Folia aluminiowa	Grubość oplotu ekranującego	0,1 mm
Materiał przewodowy	Nieizolowany przewód miedziany	Oznaczenia norm	IE-7IC4x2xAWG23/1-PVC 02YSCY PIMF, S/FTP
Przekrój	4*2*AWG 23/1 - 4*2*0,255 mm <sup>2</sup>	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	PVC
Średnica izolacji	1,4 mm	Średnica płaszczka, maks.	8,4 mm
Średnica płaszczka, min.	8 mm		

**Własności kabli elektrycznych**

Czas przebiegu sygnału	4,5 ns/m	Impedancja falowa	100 ± 5 Ω przy 100MHz
Kategoria	Cat.7 (ISO/IEC 11801)	Napięcie probiercze: przewód-przewód-ekran	700 V AC
Odchylenie	5 ns/100m	Pojemność przy 1 kHz	45 nF/km
Rezystancja pętli	150 Ω/km	Wytrzymałość izolacji	5000 MΩ

**IE-C7BS8VG-MW****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Własności mechaniczne i materiałowe kabli**

Barwny	zielony	Bez silikonu	Tak
Korozyjność gazów pożarowych	według IEC 60754-2	Odporność na promienie UV	Tak
Promień gięcia, min., jednorazowy	5 *średnica	Promień gięcia, min., powtarzany	10 *średnica
Wytrzymałość na ścieranie	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	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
--------------------------	--

**IE-C7BS8VG-MW**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Rysunki**

**Rysunek szczegółowy**

