

IE-C7BS8UG-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
23/1, kat.7, zielone

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Kabel instalacyjny, Cat.7 (ISO/IEC 11801), PUR, towar sprzedawany na metry od 110m
Nr zam.	8955350000
Typ	IE-C7BS8UG-MW
GTIN (EAN)	4032248753185
Ilość	1 m
Status dostawy	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Dostępne do	2020-10-31

Data sporządzenia 21 marca 2021 05:17:47 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

IE-C7BS8UG-MW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto 6 g

Temperatury

Temperatura magazynowania -40 °C...80 °C

Temperatura układania -15 °C...60 °C

Temperatura eksploatacyjna -40 °C...80 °C

Specyfikacje techniczne kabla

Halogenki bezhalogenowe, zgodnie z IEC 60754-2

Odporność na olej zgodnie z wymaganiami IEC 60811-2-1

kolor płaszcz zielony (RAL 6018)

odporność na rozprzestrzenianie się płomienia zgodnie z wymaganiami IEC 60332-1

Napięcie probiercze: przewód-przewód-ekran 700 V AC

izolacja PE

liczba żył 8

Normy

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

Korozyjność gazów pożarowych według IEC 60754-2

Specjalne standardy dla kabli

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

Korozyjność gazów pożarowych według IEC 60754-2

Właściwości elektryczne

Wytrzymałość izolacji 5000 MΩ

Budowa kabla

Ekran łącznie Oplot ekranujący z drutów miedzianych

Ekranowanie pary żył Folia aluminiowa

Materiał przewodowy Nieizolowany przewód miedziany

Przekrój 4*2*AWG 23/1 - 4*2*0,255 mm²

Sekwencja kolorów żył - pary żył biało-niebieski / biało-pomarańczowy / biało-zielony / biało-brązowy

izolacja PE

liczba żył 8

Średnica izolacji 1,4 mm

Średnica płaszczka, min. 8 mm

Ekranowanie S/FTP

Grubość oplotu ekranującego 0,1 mm

Oznaczenia norm IE-7IC4x2xAWG23/1-PUR 02YSC11Y PIMF, S/FTP

Przewody plecione 1

Usytuowanie żył skręcona para

kolor płaszczka zielony (RAL 6018)

tworzywo płaszczka PUR

Średnica płaszczka, maks. 8,4 mm

Własności kabli elektrycznych

Czas przebiegu sygnału 4,25 ns/m

Kategoria Cat.7 (ISO/IEC 11801)

Odchylenie 5 ns/100m

Rezystancja pętli 150 Ω/km

Impedancja falowa 100 ± 5 Ω przy 100MHz

Napięcie probiercze: przewód-przewód-ekran 700 V AC

Pojemność przy 1 kHz 45 nF/km

Wytrzymałość izolacji 5000 MΩ

IE-C7BS8UG-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
Halogenki	bezhlogenowe, zgodnie z IEC 60754-2	Korozyjność gazów pożarowych	według IEC 60754-2
Odporność na olej	zgodnie z wymaganiami IEC 60811-2-1	Odporność na promienie UV	Tak
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-C7BS8UG-MW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek szczegółowy

