

## IE-C7ES8UG-100

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Ömlesztett készlet, rézkábel, rugalmas, Cat. 7

## Általános rendelési adatok

Verzió	Rendszerkábel, Cat.7 (ISO/IEC 11801), PUR, 100 m
Rendelési szám	<a href="#">8813180000</a>
Típus	IE-C7ES8UG-100
GTIN (EAN)	4032248513031
Qty.	1 Stück

## IE-C7ES8UG-100

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Hossz	100 m	Hossz, inch	3 937,008 inch
Nettó tömeg	4 300 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...80 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...80 °C
Telepítési hőmérséklet	-15 °C...60 °C		

## Kábel műszaki adatai

Halogén	IEC 60754-2 szerint halogénmentes	Köpeny színe	zöld (RAL 6018)
Lángterjedéssel szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60332-1	Olajokkal szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60811-2-1
Pólusok száma	8	Szigetelés	PE
Test voltage: wire-wire-shield	700 V AC		

## Kábelszabványok

Füst korrozív tulajdonsága	to IEC 60754-2	Standard, összeállítás	UL-Style 20963 (80°C/30V)
Általános kommunikációs kábeles berendezések	EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002		

## Szabványok

Füst korrozív tulajdonsága	to IEC 60754-2	Standard, összeállítás	UL-Style 20963 (80°C/30V)
Általános kommunikációs kábeles berendezések	EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002		

## Kábel elektromos tulajdonságai

Döntés késleltetése	3 ns/100m	Hurokellenállás	290 Ω/km
Jellemző impedancia	100 ± 5 Ω 100MHz-en	Jelterjedési idő	4,5 ns/m
Kapacitás 1 kHz-en	45 nF/km	Kategória	Cat.7 (ISO/IEC 11801)
Test voltage: wire-wire-shield		Átviteli impedancia	15 mΩ/m 1 MHz-en, 10 mΩ/m 10 MHz-en, 30 mΩ/m 30 MHz-en
	700 V AC		

## Kábel mechanikai jellemzői és anyagjellemzői

Füst korrozív tulajdonsága	to IEC 60754-2	Halogén	IEC 60754-2 szerint halogénmentes
Húzóerő	≤ 100 N	Kopásállóság	nagyon jó
Lángterjedéssel szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60332-1	Min. hajlítási sugár, csak egyszer	5 x kábelátmérő
Min. hajlítási sugár, ismétlődő	10 x kábelátmérő	Olajokkal szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60811-2-1

## IE-C7ES8UG-100

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Kábel szerkezet

Keresztmetszet	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm <sup>2</sup>	Komplett árnyékolás	Vörösréz drótból készült árnyékoló fonat
Köpeny anyaga	PUR	Köpeny színe	zöld (RAL 6018)
Köpenyátmérő, max.	6,5 mm	Köpenyátmérő, min.	6,1 mm
Páros árnyékolással	Alumínium fólia	Sodratok	7
Standard megnevezések	IE-7CC4x2xAWG26/7- PUR LI02YSC11Y PIMF 26 AWG E197099 (UL) AWM STYLE 20963 80°C 30V, S/FTP	Szigetelés	PE
Szigetelés keresztmetszete	1,04 mm	Vezeték anyag	Többeres ónozott rézhuzal
Vezetékek – vezetékpárok színrendje	fehér - kék, fehér - narancs, fehér - zöld, fehér - barna	Vezetékek elrendezése	
Árnyékolás	S/FTP	Árnyékoló fonat vastagsága	Csavart érpár 0,1 mm

## Besorolások

ETIM 6.0	EC000830	ETIM 7.0	EC003249
ETIM 8.0	EC003249	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-06-18-01	ECLASS 13.0	27-06-18-01

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

## Letöltések

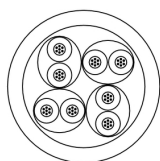
User Documentation	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Kiadványok	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

**IE-C7ES8UG-100****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Rajzok****Részletrajz**

## IE-C7ES8UG-100

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Szerszámok

Csupaszoló szerszám PVC kábelekhez



## Általános rendelési adatok

Típus	AM 12	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6030060000</a>	Szerszámok, Csupaszoló szerszámok
GTIN (EAN)	4008190337827	
Qty.	1 Stück	

## Szerszámok



A kék késkazettával ellátott CST a lehető legjobb csupaszolást eredményezi.  
A kék kétlépcsős késkazetta különösen alkalmas Ethernet-kábelekhez. Használatával időt takaríthat meg és optimális csupaszolást végezhet.

## Általános rendelési adatok

Típus	IE-CST	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6204350000</a>	Szerszámok, Csupaszoló szerszámok
GTIN (EAN)	4032248653072	
Qty.	1 Stück	