

**IE-C5ES8UG0050P41P41-E**

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

www.weidmueller.com



Összeszerelt IE kábelek, EtherNet/IP alkalmazásokhoz  
bajonett csatlakozással az IEC 61076-3-106 1. változat,  
5. kategória szerinti, burkolt

**Általános rendelési adatok**

Változat	Rendszerkábel, RJ45 IP 67 Baymo V01 műanyag, RJ45 IP 67 Baymo V01 műanyag, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 5 m
Rendelési szám	<a href="#">1106030000</a>
Típus	IE-C5ES8UG0050P41P41-E
GTIN (EAN)	4032248881505
Qty.	1 Darab

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (cULus)	E316369

## Méreték és tömegek

Hossz	5 m	Hossz, inch	196.8504 inch
Nettó tömeg	228 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...75 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...80 °C
Telepítési hőmérséklet	-10 °C...60 °C		

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

## Kábelszabványok

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

## Szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-3-106 Var. 1, IEC 60603-7-51	Standard, összeállítás	UL-Style 20963 (80°C/30V)
Általános kommunikációs kábeles berendezések	ISO / IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007	Füst korrozív tulajdonsága	to IEC 60754-2

## Általános szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-3-106 Var. 1, IEC 60603-7-51	Tanúsítvány száma (cULus)	E316369
----------------------	----------------------------------------	---------------------------	---------

## Dugó, bal

Csatlakozó, bal	RJ45, IP67, dugós érintkező, egyenes, V01 Baymo, csatlakozó, Műanyag, árnyékolt
-----------------	---------------------------------------------------------------------------------

## Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb	RJ45, IP67, dugós érintkező, egyenes, V01 Baymo, csatlakozó, Műanyag, árnyékolt
------------------	---------------------------------------------------------------------------------

## IE-C5ES8UG0050P41P41-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Kábel elektromos tulajdonságai

Kategória	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)	Kapacitás 1 kHz-en	47 nF/km
Hurokellenállás	290 Ω/km	Jelterjedési idő	4.85 ns/m
Test voltage: wire-wire-shield	1000 Vrms, 50 Hz, 1 min	Döntés késleltetése	25 ns/100m
Jellemző impedancia	100 ± 5 Ω 100MHz-en		

## Kábel mechanikai jellemzői és anyagjellemzői

Olajokkal szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60811-2-1	Szilikonmentes	Igen
UV-álló	Igen	Halogén	IEC 60754-2 szerint halogénmentes
Min. hajlítási sugár, ismétlődő	10 x kábelátmérő	Min. hajlítási sugár, csak egyszer	4 x kábelátmérő
Kopásállóság	nagyon jó	Lángterjedéssel szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60332-1
Füst korrozív tulajdonsága	to IEC 60754-2		

## Kábel szerkezet

Sodratok	7	Köpeny színe	zöld (RAL 6018)
Standard megnevezések	LI02YS(ST)C11Y 4x2x0.15-100 GN NC, SF/ UTP	Keresztmetszet	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm <sup>2</sup>
Árnyékolás	SF/UTP	Vezetékek száma	8
Szigetelés keresztmetszete	1 mm	Szigetelés	PE
Köpenyátmérő, max.	6.3 mm	Köpenyátmérő, min.	5.7 mm
Köpeny anyaga	PUR	Vezetékek elrendezése	Csavart érpár
Komplett árnyékolás	Alumínium fólia, Vörösréz drótból készült árnyékoló fonat	Vezeték anyag	Többeres ónozott rézhuzal
Vezetékek – vezetékpárok színsorrendje	fehér - kék, fehér - narancs, fehér - zöld, fehér - barna	Árnyékoló fonat vastagsága	0.1 mm

## Besorolások

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-07		

**Méretrajz**

**Vezetékezés**

RJ45	1	white, orange	1	RJ45
	2	orange	2	
	3	white, green	3	
	4	blue	4	
	5	white, blue	5	
	6	green	6	
	7	white, brown	7	
	8	brown	8	

## Tartozékok

## Üres



A TM-I elismert és elfogadott jelölőtípus a közlekedési alkalmazásokban. Különböző különböző címkehossz választható, a hosszú karakterláncoknak köszönhetően pedig tökéletesen igényeinek megfelelő feliratot választhat. Egyszerű szétválasztás és szerelés a projektjelző mezőnek köszönhetően. Az előre rögzített hüvelyek és a címkék utólagos behelyezése miatt rendkívül sokoldalúan használható

A TM-I speciális profilja egyszerű szerelést és erős rögzítést biztosít. Számos kereskedelemben kapható hüvellyel kompatibilis. A MultiCard formátumnak köszönhetően a címkék gyorsan és kényelmesen feliratozhatók a PrintJet CONNECT nyomtatóval, plotterrel vagy az STI tollal.

- Egyszerű szétválasztás és szerelés a projektjelző mezőnek köszönhetően.
- Elismert és elfogadott jelölőtípus a közlekedési alkalmazásokban
- Az előre rögzített hüvelyek és a címkék utólagos behelyezése miatt rendkívül sokoldalúan használható
- A CLI T hüvelyek P-Ink vagy STI toll használatával nem feliratozhatók

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

## Általános rendelési adatok

Típus	TM-I 12 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1718411044</a>	TM-I, Behelyezhető jelölők, 12 x 4 mm, fehér
GTIN (EAN)	4008190348977	
Qty.	320 ST	
Típus	TM-I 18 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1718431044</a>	TM-I, Behelyezhető jelölők, 1,5 - 22 mm, 18 x 4 mm, fehér
GTIN (EAN)	4008190349011	
Qty.	320 ST	