

**IE-C5IT4UG0050B2EB2E-X**

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

www.weidmueller.com



Összeszerelt IE kábelek, PROFINET, Cat. 5, PUR, zöld,  
csavarásnak ellenálló PushPull fröccsöntött dugaszolható  
csatlakozó az IEC 61076-3-117 14. változat szerint

**Általános rendelési adatok**

Változat	Torziós kábel, RJ45 IP 67 PushPull fröccsöntött V14 fém, RJ45 IP 67 PushPull fröccsöntött V14 fém, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 5 m
Rendelési szám	<a href="#">1312690050</a>
Típus	IE-C5IT4UG0050B2EB2E-X
GTIN (EAN)	4050118116526
Qty.	1 Darab

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

## Méreték és tömegek

Hossz	5 m	Hossz, inch	196.8504 inch
Nettó tömeg	402 g		

## Hőmérsékletek

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

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## Kábelszabványok

Standard, szigetelőanyag	DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3)	Standard, vezetékanyag	DIN EN 13602 Cu-ETP-A
Standard, összeállítás	UL Style 21161	Standard, árnyékoló anyag	DIN EN 13602 Cu-ETP-A..B

## Szabványok

Standard, szigetelőanyag	DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3)	Csatlakozó, standard	IEC 61076-3-117 Var. 14
Standard, vezetékanyag	DIN EN 13602 Cu-ETP-A	Standard, összeállítás	UL Style 21161
Standard, árnyékoló anyag	DIN EN 13602 Cu-ETP-A..B		

## Általános szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-3-117 Var. 14
----------------------	-------------------------

## Dugó, bal

Csatlakozó, bal	RJ45, IP67, dugós érintkező, egyenes, PushPull V14 fröccsöntött, csatlakozó, Cink présöntvény, árnyékolt
-----------------	--

## Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb	RJ45, IP67, dugós érintkező, egyenes, PushPull V14 fröccsöntött, csatlakozó, Cink présöntvény, árnyékolt
------------------	--

## IE-C5IT4UG0050B2EB2E-X

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)	Hurokellenállás	120 Ω/km
Jelterjedési idő	4.8 ns/m	Test voltage: wire-wire-shield	700 Vrms, 50 Hz, 1 min
Jellemző impedancia	100± 15 Ω 1–100 MHz-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	5 x kábelátmérő
Kopásállóság	nagyon jó	Lángterjedéssel szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60332-1
Tűzterjedés	Nem	Csavarási ellenállás	180 °/m
Csavarási ciklusok	1 mill.		

## Kábel szerkezet

Sodratok	19	Köpeny színe	zöld (RAL 6018)
Standard megnevezések	02YS C11Y 1X4X0.75/1.5-100 LI VZN FRNC GN	Keresztmetszet	4* AWG 22/19 - 0,38 mm <sup>2</sup>
Árnyékolás	S/UTP	Vezetékek száma	4
Szigetelés keresztmetszete	1.5 mm	Szigetelés	PE
Köpenyátmérő, max.	6.7 mm	Köpenyátmérő, min.	6.3 mm
Köpeny anyaga	PUR	Vezetékek elrendezése	Csillagnégyes
Vezeték érszigetelésének vastagsága	0.38 mm	Komplett árnyékolás	Műanyag fólia, Vörösréz drótból készült árnyékoló fonat
Árnyékoló fonat átfedése	90 %	Vezeték anyag	Többeres ónozott rézhuzal
Belső köpeny átmérője	4.5 mm	Köpeny anyagvastagsága	1 mm
Vezetékek – vezetékpárok színsorrendje	fehér, sárga, kék, narancssárga	Árnyékoló fonat vastagsága	0.13 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		

**Rajzok**

**Vezetékezés**

**Méretrajz**

RJ45		RJ45
1	yellow	1
2	orange	2
3	white	3
6	blue	6

## 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	