

IE-C5ES8UG-100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Ömlesztett készlet, rézkábel, rugalmas, 4 x 2 x AWG
26/7, Cat. 5, zöld

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|--|
| Verzió | Rendszercábel, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 100 m |
| Rendelési szám | 8813200000 |
| Típus | IE-C5ES8UG-100 |
| GTIN (EAN) | 4032248513055 |
| Qty. | 1 Stück |
| Csomagolás | gyűrűsaruként kartondobozban |

IE-C5ES8UG-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 | 3 882 g | | |

Hőmérsékletek

| | | | |
|------------------------|----------------|-------------------|----------------|
| Tárolási hőmérséklet | -40 °C...75 °C | Üzemi hőmérséklet | -40 °C...75 °C |
| Telepítési hőmérséklet | -10 °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 | 1000 V _{rms} , 50 Hz, 1 min | Vezetékek száma | 8 |

Kábelszabványok

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

Szabványok

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

Kábel elektromos tulajdonságai

| | | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|------------------|---|
| Döntés késleltetése | 25 ns/100m | Hurokellenállás | 290 Ω/km |
| Jellemző impedancia | 100 ± 5 Ω 100MHz-en | Jelterjedési idő | 4,85 ns/m |
| Kapacitás 1 kHz-en | 47 nF/km | Kategória | Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B) |
| Test voltage: wire-wire-shield | 1000 V _{rms} , 50 Hz, 1 min | | |

Kábel mechanikai jellemzői és anyagjellemzői

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

IE-C5ES8UG-100

Weidmüller Interface GmbH & 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 ² | Komplett árnyékolás | Alumínium fólia, Vörösréz drótból készült árnyékoló fonat |
| Köpeny anyaga | PUR | Köpeny színe | zöld (RAL 6018) |
| Köpenyátmérő, max. | 6,3 mm | Köpenyátmérő, min. | 5,7 mm |
| Sodratok | 7 | Standard megnevezések | SF/UTP, IE-5CC4x2xAWG26/7- PUR LI02YS(ST)C11Y (UL) AWM 20963 80°C 30V |
| Szigetelés | PE | Szigetelés keresztmetszete | 1 mm |
| Vezeték anyaga | Többes órozott rézhuzal | Vezetékek száma | 8 |
| Vezetékek – vezetékpárok színsorrendje | fehér - kék, fehér - narancs, fehér - zöld, fehér - barna | Vezetékek elrendezése | Csavart érpár |
| Árnyékolás | SF/UTP | Árnyékoló fonat vastagsága | 0,1 mm |
| Árnyékoló fonat átfedése | 65 % | | |

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

| | |
|------|----------|
| ROHS | Megfelel |
|------|----------|

Letöltések

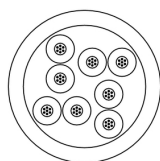
| | |
|--------------------|---|
| User Documentation | MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN |
| Katalógusok | Catalogues in PDF-format |
| Kiadványok | FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN |

IE-C5ES8UG-100**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Rajzok****Részletrajz**

IE-C5ES8UG-100

Weidmüller Interface GmbH & 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 | 6030060000 | 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 | 6204350000 | Szerszámok, Csupaszoló szerszámok |
| GTIN (EAN) | 4032248653072 | |
| Qty. | 1 Stück | |