Adatlap

# IE-C5ES8UG0015A45A40-X

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

www.weidmueller.com



## Általános rendelési adatok

| | |
|---|---|
| Változat | Rendszerkábel, RJ45 IP 67 RockStar V05 fém, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 1.5 m |
| Rendelési szám | 1063850000 |
| Típus | IE-C5ES8UG0015A45A40-X |
| GTIN (EAN) | 4032248816149 |
| Qty. | 1 Darab |

# Adatlap

## IE-C5ES8UG0015A45A40-X

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

www.weidmueller.com

# Műszaki adatok

### Tanúsítványok

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

### Méretek és tömegek

| | | | |
|---|---|---|---|
| Hossz | 1.5 m | Hossz, inch | 59.0551 inch |
| Nettó tömeg | 132 g | | |

### Hőmérsékletek

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

### Termékek környezetvédelmi megfelelősége

| | |
|---|---|
| RoHS megfelelőségi állapot | Megfelel |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| 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 | | |

### Általános szabványok

| | |
|---|---|
| Csatlakozó, standard | IEC 61076-3-106 Var. 5, IEC 60603-7-51 |

### Dugó

| | | | |
|---|---|---|---|
| Csatlakozó, jobb | RJ45, IP20, dugós érintkező, egyenes, csatlakozó, Műanyag, árnyékolt | Csatlakozó, bal | RJ45, IP67, dugós érintkező, egyenes, RockStar V05, csatlakozó, Alumínium présöntvény, árnyékolt |

### Dugó, bal

| | |
|---|---|
| Csatlakozó, bal | RJ45, IP67, dugós érintkező, egyenes, RockStar V05, csatlakozó, Alumínium présöntvény, árnyékolt |

### Dugó, jobb

| | |
|---|---|
| Csatlakozó, jobb | RJ45, IP20, dugós érintkező, egyenes, csatlakozó, Műanyag, árnyékolt |

# Adatlap

## IE-C5ES8UG0015A45A40-X

**Weidmüller Interface GmbH & 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 | SF/UTP, IE-7IC4x2xAWG23/1-PUR 02YSC11Y PIMF | Keresztmetszet | 4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm² |
| 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 | Vezetékerek 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 | 27-06-03-08 | | |