

IE-C6HD8UG0075XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Általános rendelési adatok

Változat	Energialánc kábel, M12 X-Type IP 67 csatlakozó (papa), egyenes, M12 X-Type IP 67 csatlakozó (papa), egyenes, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), PUR, 7.5 m
Rendelési szám	2723040075
Típus	IE-C6HD8UG0075XCSXCS-E
GTIN (EAN)	4050118785784
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. június 7. 16:09:50 CEST

A katalógus állapota 01.06.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

IE-C6HD8UG0075XCSXCS-E

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Hossz	7,5 m	Hossz, inch	295,276 inch
Nettó tömeg	383 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	-40 °C...80 °C	Telepítési hőmérséklet	-30 °C...70 °C
-------------------	----------------	------------------------	----------------

Dugó, bal

Csatlakozó, bal	M12, X kódolású, IP67, dugós érintkező, egyenes, csatlakozó, Műanyag, árnyékolt
-----------------	---

Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb	M12, X-coded, IP67, male contact, straight, plug, Plastic, shielded
------------------	---

Kábel elektromos tulajdonságai

Hurokellenállás	280 Ω/km	Jellemző impedancia	100± 15 Ω 1–100 MHz-en
Jelterjedési idő	5,34 ns/m	Kategória	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Test voltage: wire-wire-shield	700 V _{rms} , 50 Hz, 1 min	Átviteli impedancia	max. 30 mΩ/m 10 MHz-en
Átviteli sebesség	10 Gbit/s		

Kábel mechanikai jellemzői és anyagjellemzői

Halogén	halogénmentes	Húzóerő	≤ 100 N
Kopásállóság	nagyon jó	Lángterjedéssel szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60332-1-2, UL 1581 VW-1 és CSA FT1 szerint
Min. hajlítási sugár, csak egyszer	4 x kábelátmérő	Min. hajlítási sugár, ismétlődő	7,5 x kábelátmérő
Olajokkal szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60811-2-1; acc. to CSA 22.2, 4 days/100°C	UV-álló	Igen

Kábel szerkezet

Keresztmetszet	4*2*AWG 26/19 - 4*2*0.128 mm ²	Komplett árnyékolás	Vörösréz drótból készült árnyékoló fonat
Köpeny anyaga	PUR	Köpeny színe	zöld (RAL 6018)
Köpenyátmérő, max.	7,8 mm	Páros árnyékolással	Alumínium fólia
Sodratok	19	Szigetelés	PP
Szigetelés keresztmetszete	0,98 mm	Vezeték anyag	Többeres ónozott rézhuzal
Vezetékek száma	8	Vezetékek – vezetékpárok színsorrendje	fehér - kék, fehér - narancs, fehér - zöld, fehér - barna
Vezetékek elrendezése	Csavart érpár	Vörösréz átmérő	0,55 µm
Árnyékolás	S/FTP		

IE-C6HD8UG0075XCSXCS-E

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Besorolások

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ECLASS 9.0	27-06-03-08	ECLASS 9,1	27-06-03-08
ECLASS 10.0	27-06-03-08	ECLASS 11.0	27-06-03-08
ECLASS 12.0	27-06-03-08	ECLASS 13.0	27-06-03-08

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Tanúsítványok

ROHS Megfelel

Letöltések

Katalógusok [Catalogues in PDF-format](#)

IE-C6HD8UG0075XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rajzok

Csapkiosztás

M12	1	White, Orange	1	M12
	2	Orange	2	
	3	White, Green	3	
	4	Green	4	
	5	White, Brown	5	
	6	Brown	6	
	7	White, Blue	7	
	8	Blue	8	

