

IE-C5ES8VB0003N40N40-B-K6KV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Obrázek výrobku**

Sestavené kabely s 2x RJ45, vhodné pro aplikace inteligentního měření, různé barvy podle DIN VDE 0603-100. Krátké zástrčky a kabely s malým poloměrem ohybu pro stísněné prostory, pouzdro zástrčky s obvodovou izolací umožňují třídu ochrany IP30 ve spojeném stavu.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Propojovací kabel, RJ45 IP30 (zapojeno), RJ45 IP30 (zapojeno), Kat.5 (ISO/IEC 11801) / Kat.5e (TIA T568-B), PVC, 0.3 m, , rovný, 6 kV
Objednací číslo	2813820003
Typ	IE-C5ES8VB0003N40N40-B-K6KV
GTIN (EAN)	4064675297895
Množství	1 ks

Datum vytvoření 20. května 2024 7:02:37 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

IE-C5ES8VB0003N40N40-B-K6KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Délka	0,3 m	Délka (v palcích)	11,811 inch
Čistá hmotnost	22 g		

Teploty

Provozní teplota	-20 °C...70 °C	Teplota instalace	0 °C...50 °C
------------------	----------------	-------------------	--------------

Elektrické vlastnosti

PoE / PoE+	odpovídá IEEE 802.3at	Provozní napětí	125 V
------------	-----------------------	-----------------	-------

Obecné standardy

Příslušenství komunikačního kabelu specificky podle aplikací	VDE-AR-N 4100:2019-04	Standardní konektor	IEC 60603-7-51
--	-----------------------	---------------------	----------------

Standardy

Standardní konektor	IEC 60603-7-51
---------------------	----------------

Elektrické vlastnosti kabelu

Doba propagace signálu	5,1 ns/m	Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Kategorie	Kat.5 (ISO/IEC 11801) / Kat.5e (TIA T568-B)	Provozní napětí	125 V

Konektor, pravý

Povrch kontaktu	Zástrčka vpravo	RJ45, IP30 (plugged), male contact, straight, plug, shielded
Au ≥ 0.8 µm		

Konektor, vlevo

Zástrčka vlevo	RJ45, IP30 (plugged), Kontakt samec, přímý, konektor, stíněné
----------------	---

Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

Barevný	modrá (RAL 5015)	Odolnost proti šíření ohně	in accordance with IEC 60332-1-2
Poloměr ohybu	4x průměr kabelu	Poloměr ohybu, min., jen jednou	5 *průměr

IE-C5ES8VB0003N40N40-B-K6KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Struktura kabelu

Barevné kódování	bílá / modrá, bílá / oranžová, bílá / zelená, bílá / hnědá	Barva opláštění	Modrá
Izolace	PE	Kompletní stínění	Stínicí opleť vyroben z měděných drátků, Hliníková fólie
Materiál pláště	PVC	Počet vodičů	8
Průměr pláště	5,5 mm	Průřez	4x2xAWG 26/7. 4x2x0,128 mm ²
Průřez izolace	1 mm	Rozvržení kabelu	Dvojitá izolace podle VDE 0603-100
Stínění	SF/UTP		

Zástrčka

Zástrčka vlevo	RJ45, IP30 (plugged), Kontakt samec, přímý, konektor, stíněné	Zástrčka vpravo	RJ45, IP30 (plugged), male contact, straight, plug, shielded
----------------	---	-----------------	--

Klasifikace

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

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Technické údaje	CAD data – STEP
Katalogy	Catalogues in PDF-format

IE-C5ES8VB0003N40N40-B-K6KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nákresy

Propojení



RJ45	1	red	1	RJ45
	2	orange	2	
	3	black	3	
	4	blue	4	
	5	white	5	
	6	green	6	
	7	yellow	7	
	8	brown	8	