

IE-C5ES8VB0050N40N40-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, 5 m, , rovný, 6 kV |
| Číslo objednávky | 2813820050 |
| Typ | IE-C5ES8VB0050N40N40-B-K6KV |
| GTIN (EAN) | 4064675298366 |
| Množství | 1 ks |

Datum vytvoření 25. července 2024 10:58:54 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

IE-C5ES8VB0050N40N40-B-K6KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|-------|-------------------|-------------|
| Délka | 5 m | Délka (v palcích) | 196,85 inch |
| Čistá hmotnost | 186 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

| | |
|---------------------|----------------|
| 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

| | |
|-----------------|--|
| Zástrčka vpravo | RJ45, IP30 (plugged), male contact, straight, plug, shielded |
|-----------------|--|

Konektor, vlevo

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

Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

| | | | |
|---------------|-------------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| Barevný | Modrá, 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-C5ES8VB0050N40N40-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, stíněný | 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 |

Shoda produktu s prostředím

| | |
|-------------------------------|------------|
| REACH SVHC | / |
| Stav souladu se směrnicí RoHS | Vyhovující |

Osvědčení

Schválení



| | |
|------|-------|
| ROHS | Shoda |
|------|-------|

Soubory ke stažení

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

IE-C5ES8VB0050N40N40-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 | |