

IE-C5DB4RE0075MCSMCSK67

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

www.weidmueller.com

**Všeobecné objednací údaje**

| | |
|------------------|--|
| Verze | Systémový kabel, M12 D-kódování – IP 67 rovný konektor samec, M12 D-kódování – IP 67 rovný konektor samec, Kat.5 (ISO/IEC 11801) / Kat.5e (TIA T568-B), Radox GWK S, 7.5 m |
| Číslo objednávky | 1526280075 |
| Typ | IE-C5DB4RE0075MCSMCSK67 |
| GTIN (EAN) | 4050118337266 |
| Množství | 1 items |

Technické údaje

Osvědčení

ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|-------|-------------------|---------------|
| Délka | 7.5 m | Délka (v palcích) | 295.2756 inch |
| Čistá hmotnost | 610 g | | |

Teploty

| | | | |
|--------------------|----------------|------------------|----------------|
| Skladovací teplota | -40 °C...90 °C | Provozní teplota | -40 °C...90 °C |
| Teplota instalace | -25 °C...90 °C | | |

Shoda produktu s prostředím

| | |
|---|--------------------------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu s výjimkou |
| Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a |

Standardy specifické pro kabel

| | | | |
|--|--|--|---|
| Protipožární ochrana v přípojnicích | Podle ISO 6722-1 5.22 (UN ECE-R 118.01) | Obsah fluóru | According to EN 60684-2 Section 45.2 |
| Plameny se šíří svisle na kabelových svazcích | According to BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, According to IEC 60332-3-25 D | Kovový datový a řídicí kabel o více žilách | According to EN50288-2-2 |
| Obsah halogenovodíku | According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1 | Korozivní účinky výparů | to IEC 60754-2 |
| Protipožární bezpečnost pro železniční vozidla | According to DIN 5510-2 fire safety levels 1,2,3,4, According to BS 6853, According to EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3 | Neprostupné pro kouř | According to BS 6853 Appendix D, v souladu s EN 50268-2, According to IEC 61034-2 |
| Jedovaté plyny | According to BS 6853 Appendix B | | |

Elektrické vlastnosti kabelu

Kategorie Kat.5 (ISO/IEC 11801) / Kat.5e (TIA T568-B)

Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

| | | | |
|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---|
| Odolnost vůči olejům | in accordance with EN 50306-3 | Halogen | bez halogenů, podle IEC 60754-2 |
| Poloměr ohybu, min., opakovaný | 6 *průměr | Odolnost proti opotřebení | velmi dobré |
| Korozivní účinky výparů | to IEC 60754-2 | Neprostupné pro kouř | According to BS 6853 Appendix D, v souladu s EN 50268-2, According to IEC 61034-2 |

Technické údaje**Struktura kabelu**

| | | | |
|---------------------|---|---------------------|---------------|
| Prameny | 7 | Barva opláštění | černá, SF/UTP |
| Průřez | 2*2*AWG 22/7 - 2*2*0,36 mm ² | Stínění | SF/UTP |
| Průřez izolace | 1.95 mm | Průměr pláště, max. | 7.55 mm |
| Průměr pláště, min. | 6.95 mm | Materiál pláště | Radox GKW S |

Klasifikace

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