

**IE-C5DB4RE0030MSAMSA-E****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Technologia połączeń Industrial Ethernet firmy Weidmüller jest optymalnym rozwiązaniem dla infrastruktury maszyn, instalacji lub fabryki. Wszystkie technologie połączeń są dostępne z jednego źródła.

Korzyści dla Państwa:

- Standaryzowane złącza IEC, w wariantach 1, 4, 5, 6 oraz 14
- Kat. 6 na wskroś A z **STEADYTEC®** technologia
- kable zmontowane oraz kable sprzedawane na metry
- Kable miedziane i światłowodowe
- w wykonaniu IP20 oraz IP67
- wszystkie powszechnie stosowane złącza przemysłowe: RJ45, M12, SC, ...
- Szeroki wybór akcesoriów

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                                                                                                                                                                |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykonanie  | Kabel systemowy, M12 kodowanie D – gniazdo kątowe IP 67, M12 kodowanie D – gniazdo kątowe IP 67, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), Radox GKW S, 3 m |
| Nr zam.    | <a href="#">1309820030</a>                                                                                                                                     |
| Typ        | IE-C5DB4RE0030MSAMSA-E                                                                                                                                         |
| GTIN (EAN) | 4050118148565                                                                                                                                                  |
| Ilość      | 1 Szt.                                                                                                                                                         |

Data sporządzenia 18 marca 2021 18:51:34 CET

## IE-C5DB4RE0030MSAMSA-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|            |       |                |             |
|------------|-------|----------------|-------------|
| Długość    | 3 m   | Długość (cale) | 118,11 inch |
| Masa netto | 261 g |                |             |

## Temperatury

|                           |                |                            |                |
|---------------------------|----------------|----------------------------|----------------|
| Temperatura magazynowania | -40 °C...90 °C | Temperatura eksploatacyjna | -40 °C...90 °C |
| Temperatura układania     | -25 °C...90 °C |                            |                |

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|            |                |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

## Specjalne standardy dla kabli

|                                                                  |                                                                        |                                                                       |                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gazy trujące                                                     | zgodnie z BS 6853<br>załącznik B                                       | Gęstość dymu                                                          | zgodnie z BS 6853<br>załącznik D, zgodnie<br>z wymaganiami EN<br>50268-2, zgodnie z IEC<br>61034-2                                                          |
| Korozyjność gazów pożarowych                                     | według IEC 60754-2                                                     | Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach<br>szynowych                      | zgodnie z DIN 5510-2<br>stopień ochrony<br>przeciwpożarowej 1,2,3,4,<br>zgodnie z BS 6853,<br>zgodnie z EN50288-2-2,<br>According to EN 45545,<br>HL1 - HL3 |
| Pionowe rozprzestrzenianie się płomieni<br>na wiązkach kablowych | zgodnie z BS4066-3, DIN<br>EN 50266-2-5, zgodnie z<br>IEC 60332-3-25 D | Wielozżyłowe metalowe kable do<br>transmisji danych i kable kontrolne | zgodnie z EN50288-2-2                                                                                                                                       |
| Zabezpieczenie przeciwpożarowe<br>magistral                      | Zgodnie z ISO 6722-1<br>5.22 (UN ECE-R 118.01)                         | Zawartość fluoru                                                      | zgodnie z EN 60684-2<br>ustęp 45.2                                                                                                                          |
| zawartość halogenowodorów                                        | zgodnie z EN-50267-2-1,<br>zgodnie z IEC 60754-1                       |                                                                       |                                                                                                                                                             |

## Budowa kabla

|                          |             |                         |                                |
|--------------------------|-------------|-------------------------|--------------------------------|
| Ekranowanie              | SF/UTP      | Przekrój                | 2*2*AWG 22/7 - 2*2*0,36<br>mm² |
| Przewody plecione        | 7           | kolor płaszcza          | czarny                         |
| tworzywo płaszcza        | Radox GKW S | Średnica izolacji       | 1,95 mm                        |
| Średnica płaszcza, maks. | 7,55 mm     | Średnica płaszcza, min. | 6,95 mm                        |

## Własności kabli elektrycznych

|           |                                                |
|-----------|------------------------------------------------|
| Kategoria | Cat.5 (ISO/IEC 11801) /<br>Cat.5e (TIA T568-B) |
|-----------|------------------------------------------------|

## Własności mechaniczne i materiałowe kabli

|                                  |                                                                                                    |                           |                                         |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------|
| Gęstość dymu                     | zgodnie z BS 6853<br>załącznik D, zgodnie<br>z wymaganiami EN<br>50268-2, zgodnie z IEC<br>61034-2 | Halogenki                 | bezhalogenowe, zgodnie z<br>IEC 60754-2 |
| Korozyjność gazów pożarowych     | według IEC 60754-2                                                                                 | Odporność na olej         | zgodnie z wymaganiami<br>EN 50306-3     |
| Promień gięcia, min., powtarzany | 6 *średnica                                                                                        | Wytrzymałość na ścieranie | bardzo dobrze                           |

Data sporządzenia 18 marca 2021 18:51:34 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

**IE-C5DB4RE0030MSAMSA-E****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****wtyczka**

|             |                                           |              |                                           |
|-------------|-------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|
| Złącze lewe | M12 kodowanie D –<br>gniazdo kątowe IP 67 | Złącze prawe | M12 kodowanie D –<br>gniazdo kątowe IP 67 |
|-------------|-------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|

**Klasyfikacje**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002599    | ETIM 7.0    | 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 |

**Dopuszczenia**

|      |        |
|------|--------|
| ROHS | Zgodny |
|------|--------|

**Pobieranie**

|                          |                                                                    |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Dokumentacja użytkownika | <a href="#">MAN IE GUIDE DE</a><br><a href="#">MAN IE GUIDE EN</a> |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|