

IE-C6GB8RB0050XCSXCS-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Wstępnie zmontowane kable IE, kabel kolejowy, kat. 7,
niebieski, M12

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Kabel systemowy, M12 typ X IP 67 kołek prosty, M12 typ X IP 67 kołek prosty, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), Radox EM 104, 5 m
Nr zam.	2464200050
Typ	IE-C6GB8RB0050XCSXCS-E
GTIN (EAN)	4050118478662
Ilość	1 Szt.

IE-C6GB8RB0050XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Długość	5 m	Długość (cale)	196,85 inch
Masa netto	442 g		

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-50 °C...70 °C
----------------------------	----------------

Normy

Gazy trujące	zgodnie z BS 6853 załącznik B	Gęstość dymu	zgodnie z BS 6853 załącznik D, zgodnie z IEC 61034-2, Zgodnie z UL1685, 12 (FT4 exp.)
Korozyjność gazów pożarowych	według IEC 60754-2	Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-109
Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych	According to EN 45545, HL1 - HL3, Zgodnie z DIN 5510 1-4, According to UNI CEI 11170, LR1-LR4, Zgodnie z NFPA 130, Zgodnie z BS 6853, GM/RT 2130, Ia,Ib, II, Zgodnie z NF F16-101, A1, A2, B	Pionowe rozprzestrzenianie się płomieni na wiązkach kablowych	zgodnie z wymaganiami IEC 60332-1-2, EN 50305, zgodnie z IEC 60332-3-25 D, zgodnie z BS 6853 załącznik D, Zgodnie z NF C32-070, 2.1, Zgodnie z NF C32-070, 2.2, Zgodnie z UL1685, 12 (FT4 exp.), zgodnie z wymaganiami EN 50266
Zawartość fluoru	zgodnie z EN 60684-2 ustęp 45.2	zawartość halogenowodorów	zgodnie z EN-50267-2-1

Specjalne standardy dla kabli

Gazy trujące	zgodnie z BS 6853 załącznik B	Gęstość dymu	zgodnie z BS 6853 załącznik D, zgodnie z IEC 61034-2, Zgodnie z UL1685, 12 (FT4 exp.)
Korozyjność gazów pożarowych	według IEC 60754-2	Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych	According to EN 45545, HL1 - HL3, Zgodnie z DIN 5510 1-4, According to UNI CEI 11170, LR1-LR4, Zgodnie z NFPA 130, Zgodnie z BS 6853, GM/RT 2130, Ia,Ib, II, Zgodnie z NF F16-101, A1, A2, B
Pionowe rozprzestrzenianie się płomieni na wiązkach kablowych	zgodnie z wymaganiami IEC 60332-1-2, EN 50305, zgodnie z IEC 60332-3-25 D, zgodnie z BS 6853 załącznik D, Zgodnie z NF C32-070, 2.1, Zgodnie z NF C32-070, 2.2, Zgodnie z UL1685, 12 (FT4 exp.), zgodnie z wymaganiami EN 50266	Zawartość fluoru	zgodnie z EN 60684-2 ustęp 45.2
zawartość halogenowodorów	zgodnie z EN-50267-2-1		

Standardy ogólne

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-109
--------------------------------	-----------------

IE-C6GB8RB0050XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Budowa kabla

Ekranowanie	S/FTP	Przekrój	4*2*AWG24/7 - 4*2*0,2 mm ²
Przewody plecione	7	kolor płaszcza	niebieski, S/FTP
tworzywo płaszcza	Radox EM 104	Średnica izolacji	1,35 mm
Średnica płaszcza, maks.	8,6 mm	Średnica płaszcza, min.	7,6 mm

Własności kabli elektrycznych

Kategoria	Cat.6A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)	Szybkość przesyłania danych	10 Gb/s
-----------	--	-----------------------------	---------

Własności mechaniczne i materiałowe kabli

Gęstość dymu	zgodnie z BS 6853 załącznik D, zgodnie z IEC 61034-2, Zgodnie z UL1685, 12 (FT4 exp.)	Halogenki	bezhalogenowe, zgodnie z IEC 60754-2
Korozyjność gazów pożarowych	według IEC 60754-2	Odporność na olej	Tak
Promień gięcia, min., powtarzany	4 x średnica kabla	Wytrzymałość na ścieranie	bardzo dobrze
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	einfügen EN60332		

wtyki lewe

Wtyk po lewej	M12, Kodowanie X, IP67, styk męski, prosty, wtyk, Tworzywo sztuczne, Ekranowane
---------------	---

wtyki prawe

Wtyk po prawej	M12, X-coded, IP67, male contact, straight, plug, Plastic, shielded
----------------	---

Klasyfikacje

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

IE-C6GB8RB0050XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dokumentacja użytkownika

[MAN IE GUIDE DE](#)

[MAN IE GUIDE EN](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

Broszury

[FL FIELDWIRING EN](#)

[PI PROFINET CABLING EN](#)

IE-C6GB8RB0050XCSXCS-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

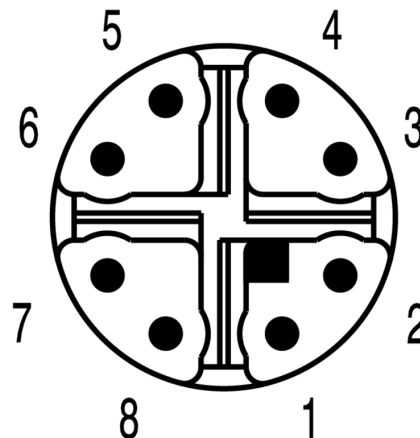
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Rysunki****Okablowanie**

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	

Układ styków

IE-C6GB8RB0050XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Screwty® narzędzie do dławnic kablowych

**Doskonałe narzędzie w każdym z możliwych zastosowań.**

Screwty® jest idealnym narzędziem wielofunkcyjnym do pewnego mocowania wszystkich popularnych rodzajów kabli czujników i elementów wykonawczych. Nawet trudnodostępne wtyki okrągłe stają się osiągalne dzięki użyciu Screwty®. Prosty ruch obrotowy dokręca i odkręca złącza, bez konieczności użycia dużej siły. Wkrętak Screwty® jest rozwiązaniem unikatowym, a zarazem globalnym, ponieważ pasuje do większości kabli i wtyków innych dostawców (ponad 90 %). Screwty® składa się z rękojeści z tradycyjnym adapterem 1/4". Dzięki temu można go używać do wszystkich rozmiarów: złączy wtykowych okrągłych M12 i M8, adaptowalnych wtyków i gniazd M12F i M8F, a także wtyków i gniazd M23.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SCREWTY- M12	Wykonanie	opakowanie
Nr zam.	1900000000	Narzędzie do skręcania do oblewanych przewodów M12	karton
GTIN (EAN)	4032248375868		
Ilość	1 Szt.		
Typ	SCREWTY SET	Wykonanie	opakowanie
Nr zam.	1910000000	Narzędzie do dławnic kablowych dla linii i złączy M8, M12	karton
GTIN (EAN)	4032248436842		
Ilość	1 Szt.		

Screwty® narzędzie do dławnic kablowych, z regulacją momentu obrotowego

**Doskonałe narzędzie w każdym z możliwych zastosowań.**

Screwty® jest idealnym narzędziem wielofunkcyjnym do pewnego mocowania wszystkich popularnych rodzajów kabli czujników i elementów wykonawczych. Nawet trudnodostępne wtyki okrągłe stają się osiągalne dzięki użyciu Screwty®. Prosty ruch obrotowy dokręca i odkręca złącza, bez konieczności użycia dużej siły. Wkrętak Screwty® jest rozwiązaniem unikatowym, a zarazem globalnym, ponieważ pasuje do większości kabli i wtyków innych dostawców (ponad 90 %). Screwty® składa się z rękojeści z tradycyjnym adapterem 1/4". Dzięki temu można go używać do wszystkich rozmiarów: złączy wtykowych okrągłych M12 i M8, adaptowalnych wtyków i gniazd M12F i M8F, a także wtyków i gniazd M23.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SCREWTY-M12-DM	Wykonanie	opakowanie
Nr zam.	1900001000	Narzędzie do skręcania do oblewanych przewodów M12	karton
GTIN (EAN)	4032248436408		
Ilość	1 Szt.		

IE-C6GB8RB0050XCSXCS-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Akcesoria**

Typ	SCREWTY SET -DM	Wykonanie	opakowanie
Nr zam.	1920000000	Narzędzie do dławnic kablowych dla linii i złączy M8, M12	karton
GTIN (EAN)	4032248436859		
Ilość	1 Szt.		