

## IE-C6GB8RB0060XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



組立済 IE ケーブル、鉄道ケーブル、Cat.7、青色、M12

## 一般注文データ

バージョン	システムケーブル, M12 X型IP 67ストレートオス, M12 X型IP 67ストレートオス, Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010), Radox EM 104, 6 m
注文番号	<a href="#">2464200060</a>
種別	IE-C6GB8RB0060XCSXCS-E
GTIN (EAN)	4050118478686
数量	1 Stück

作成日 2024/08/27 20:06:49 CEST

カタログステータス 17.08.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## IE-C6GB8RB0060XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

長さ	6 m	長さ (インチ)	236.22 inch
正味重量	0.001 g		

## 温度

動作温度	-50 °C...70 °C
------	----------------

## ケーブル特有の規格

ハロゲン化水素含有量	According to EN-50267-2-1	フッ素含有量	According to EN 60684-2 Section 45.2
喫煙に対して不透過性	According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, UL1685、12 (FT4 exp.) に準拠	有毒ガス	According to BS 6853 Appendix B
煙霧の腐食性		締結ケーブル上での火災の垂直伝達	in accordance with IEC 60332-1-2, EN 50305, According to IEC 60332-3-25 D, According to BS 6853 Appendix D, NF C32-070、2.1に準拠, NF C32-070、2.2に準拠, UL1685、12 (FT4 exp.) に準拠, EN 50266に準拠
鉄道車両の火災の安全性	to IEC 60754-2 According to EN 45545, HL1 - HL3, DIN 5510 1-4に準拠, According to UNI CEI 11170, LR1-LR4, NFPA 130に準拠, BS 6853、GM/RT 2130、Ia、Ib、IIに準拠, NF F16-101、A1、A2、B に準拠		

## 一般基準

コネクタ規格	IEC 61076-2-109
--------	-----------------

## 標準

コネクタ規格	IEC 61076-2-109	ハロゲン化水素含有量	According to EN-50267-2-1
フッ素含有量		喫煙に対して不透過性	According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, UL1685、12 (FT4 exp.) に準拠
有毒ガス	According to EN 60684-2 Section 45.2 According to BS 6853 Appendix B	煙霧の腐食性	to IEC 60754-2
締結ケーブル上での火災の垂直伝達	in accordance with IEC 60332-1-2, EN 50305, According to IEC 60332-3-25 D, According to BS 6853 Appendix D, NF C32-070、2.1に準拠, NF C32-070、2.2に準拠, UL1685、12 (FT4 exp.) に準拠, EN 50266に準拠	鉄道車両の火災の安全性	According to EN 45545, HL1 - HL3, DIN 5510 1-4に準拠, According to UNI CEI 11170, LR1-LR4, NFPA 130に準拠, BS 6853、GM/RT 2130、Ia、Ib、IIに準拠, NF F16-101、A1、A2、B に準拠

作成日 2024/08/27 20:06:49 CEST

## IE-C6GB8RB0060XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## ケーブルの機械的特性と材料特性

ハロゲン		喫煙に対して不透過性	According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, UL1685、12 (FT4 exp.) に準拠
	ハロゲンフリー、IEC 60754-2に準拠		
延焼耐性	einfügen EN60332	最小曲げ半径、繰返し	4 x ケーブル直径
煙霧の腐食性	to IEC 60754-2	耐油性	Yes
耐磨耗性	非常に良い		

## ケーブルの電気プロパティ

カテゴリー	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	転送速度	10 Gbit/s
-------	--	------	-----------

## ケーブル構造

シースカラー	青色	シース直径、最大	8.6 mm
シース直径、最小	7.6 mm	シース素材	Radox EM 104
シールド	S/FTP	撚線	7
断面積	4*2*AWG24/7 ~ 4*2*0.2 mm <sup>2</sup>	絶縁断面	1.35 mm

## プラグ、右

プラグ右	M12, X-coded, IP67, male contact, straight, plug, Plastic, shielded
------	---

## プラグ、左

左プラグ	M12, X コード化, IP67, オス型接点, 直線, プラグ, プラスチック, シールド仕様
------	---

## 分類

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
ECLASS 14.0	27-06-03-08		

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a
RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6c

## 承認

ROHS	適合
------	----

作成日 2024/08/27 20:06:49 CEST

## IE-C6GB8RB0060XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 技術データ

## ダウンロード

ユーザ文書

[MAN IE GUIDE DE](#)[MAN IE GUIDE EN](#)

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

ブローシャー

[FL FIELDWIRING EN](#)[PI PROFINET CABLING EN](#)

## IE-C6GB8RB0060XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

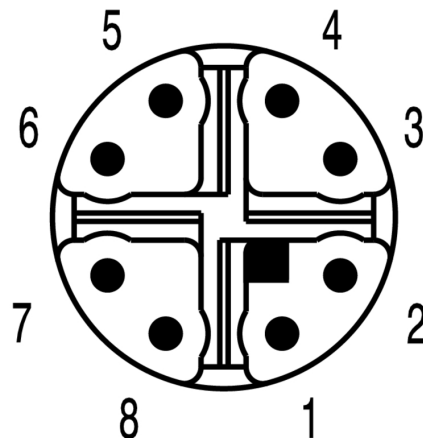
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 図面

## 配線

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	

## ピン固定



## IE-C6GB8RB0060XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## トルク機能搭載 Screwty® ケーブルグランド用ツール



## どのアプリケーションにも最適なツール

## Screwty

® は、一般的なセンサーケーブルとアクチュエータケーブルをすべて締め付ける理想的な総合ツールです。手に取りにくい丸型プラグでも、Screwty® を使って接触できます。単純な回転移動で、過度の力を必要とせずにコネクタを締め付けたり緩めたりします。Screwty® は、他の供給業者のほとんどのケーブルやプラグに適合するため、固有に識別可能なグローバルソリューションです (90% 以上)。Screwty® は、従来の 1/4 インチアダプタを備えたハンドルで構成されています。したがって、次のようなすべてのサイズに使用できます。M12 と M8 の丸型プラグインコネクタ、M12F と M8F の個別調整対応プラグとソケット、および M23 のすべてのプラグとソケットに対応。

## 一般注文データ

種別	SCREWTY-M12-DM	バージョン	パッケージ
注文番号	<a href="#">1900001000</a>	M12ライン成形用ケーブルグランドツール	段ボール箱
GTIN (EAN)	4032248436408		
数量	1 Stück		
種別	SCREWTY SET -DM	バージョン	パッケージ
注文番号	<a href="#">1920000000</a>	M8、M12 ラインおよびコネクタケーブルグランド用ツール	段ボール箱
GTIN (EAN)	4032248436859		
数量	1 Stück		

## Screwty® ケーブルグランド用ツール



## どのアプリケーションにも最適なツール

## Screwty

® は、一般的なセンサーケーブルとアクチュエータケーブルをすべて締め付ける理想的な総合ツールです。手に取りにくい丸型プラグでも、Screwty® を使って接触できます。単純な回転移動で、過度の力を必要とせずにコネクタを締め付けたり緩めたりします。Screwty® は、他の供給業者のほとんどのケーブルやプラグに適合するため、固有に識別可能なグローバルソリューションです (90% 以上)。Screwty® は、従来の 1/4 インチアダプタを備えたハンドルで構成されています。したがって、次のようなすべてのサイズに使用できます。M12 と M8 の丸型プラグインコネクタ、M12F と M8F の個別調整対応プラグとソケット、および M23 のすべてのプラグとソケットに対応。

## 一般注文データ

種別	SCREWTY- M12	バージョン	パッケージ
注文番号	<a href="#">1900000000</a>	M12ライン成形用ケーブルグランドツール	段ボール箱
GTIN (EAN)	4032248375868		
数量	1 Stück		

作成日 2024/08/27 20:06:49 CEST

## IE-C6GB8RB0060XCSXCS-E

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

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

## アクセサリ

種別	SCREWTY SET	バージョン	パッケージ
注文番号	<a href="#">1910000000</a>	M8、M12 ラインおよびコネクタケーブルグランド用ツール	段ボール箱
GTIN (EAN)	4032248436842		
数量	1 Stück		