

## IE-C5DD4UG0700A20A20-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



組立済 IE ケーブル、PROFINET、Cat. 5、PUR、緑色、ドラッグチェーン、RJ45

## 一般注文データ

バージョン	ドラッグラインケーブル, PROFINET, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B) , PUR, 70 m
注文番号	<a href="#">1173030700</a>
種別	IE-C5DD4UG0700A20A20-E
GTIN (EAN)	4099986621107
数量	1 Stück

作成日 2024/07/04 6:47:57 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## IE-C5DD4UG0700A20A20-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	70 m	長さ (インチ)	2,755.906 inch
正味重量	3,600 g		

## 温度

保管温度	-50 °C...70 °C	動作温度	-40 °C...70 °C
取り付け温度	-20 °C...60 °C		

## ケーブル特有の規格

標準、シールド材質	DIN EN 13602 Cu-ETP-A..B	標準、絶縁物	DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3)
標準、電線材質	DIN EN 13602 Cu-ETP-A		

## 標準

標準、シールド材質	DIN EN 13602 Cu-ETP-A..B	標準、絶縁物	DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3)
標準、電線材質	DIN EN 13602 Cu-ETP-A		

## ケーブルの機械的特性と材料特性

シリコンフリー	はい	ハロゲン	ハロゲンフリー、IEC 60754-2に準拠
加速	4 m/s <sup>2</sup>	延焼耐性	in accordance with IEC 60332-1
引張強度	≤ 150 N	曲げサイクル	3 Mio
最小曲げ半径、繰返し	7.5 x ケーブル直径	最小曲げ半径 (1回のみ)	5 x ケーブル直径
火災伝播	いいえ	紫外線耐性	はい
耐油性	in accordance with IEC 60811-2-1	耐摩耗性	非常に良い
速度	180 m/min		

## ケーブルの電気プロパティ

1 kHzでの容量	52 nF/km	カテゴリー	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)
テスト電圧：電線 - 電線 - シールド	2000 V <sub>eff</sub> 、50 Hz、1分	ループ抵抗	120 Ω/km
信号伝達時間	5.3 ns/m	動作電圧、UL	600 V
動作電圧 (UL定格)	600 V	抵抗差	3 %
特性インピーダンス	100 ± 15 Ω @ 1-100 MHz	転送インピーダンス	20 mΩ/m @ 10 MHz
速度	180 m/min	遅延時間差	40 ns/100m

## IE-C5DD4UG0700A20A20-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## ケーブル構造

シースカラー	緑色(RAL 6018)	シース直径、最大	6.7 mm
シース直径、最小	6.3 mm	シース素材	PUR
シールド	SF/UTP	シールド編組の重重複	85 %
シールド編組厚さ	0.13 mm	フィラー	中心要素として
全体シールド仕様	アルミ箔, 銅線編組由来のシールド編み	内側シースの直径	3.9 mm
燃線	7	断面積	4 * AWG 22/7 - 0.32 mm <sup>2</sup>
標準形状	2YH (ST) C11Y 2x2x0.75/1.5-100 LI VZN GN FRNC	絶縁	PE
絶縁断面	1.5 mm	色シーケンスまたは電線 - 電線ペア	ホワイト、イエロー、ブルー、オレンジ
被覆材料厚さ	0.9 mm	配線数	4
電線コアの調整	スタークウッド	電線コア断熱材の厚さ	0.38 mm
電線材質	撚り線加工錫メッキ銅線		

## プラグ、右

プラグ右	RJ45, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, shielded
------	---

## プラグ、左

左プラグ	RJ45, IP20, 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

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
------------	---

## 承認

認可



ROHS	適合
------	----

## ダウンロード

エンジニアリングデータ	<a href="#">CAD data – STEP</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

作成日 2024/07/04 6:47:57 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## IE-C5DD4UG0700A20A20-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 図面

## 寸法図



## 配線

RJ45		RJ45
1	yellow	1
2	orange	2
3	white	3
6	blue	6

## IE-C5DD4UG0700A20A20-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 空白



TM-Iは、交通技術アプリケーション向けの、実績と定業のあるタイプのマーカーです。個別のラベル付けに、長い文字列に対応できる、多くの異なるタグの長さをご用意しています。プロジェクトマーカフィールドのおかげで、切り離しと取り付けが簡単です。スリーブの事前取付とタグの追加設置は、優れた汎用性を提供します。TM-Iの特別形状により、組み立てが容易で、確実な位置決めが可能です。それらは多くの市販スリーブに対応します。MultiCard形式のおかげで、PrintJet CONNECT、プロッタ、またはSTI ペンを使用して、タグをすばやく簡単に印刷できます。

- プロジェクトマーカフィールドのおかげで、切り離しと取り付けが簡単です。
- 交通技術のアプリケーションに関して認識された認証済マーカーです
- スリーブの事前取付とタグの追加設置は、優れた汎用性を提供します
- CLIT スリーブに関連した P-Ink または STI ペンによるラベリングには適していません

**カスタム印字の場合：**お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

## 一般注文データ

種別	TM-I 18 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1718431044</a>	TM-I, マーカーの挿入, 18 x 4 mm, 白色
GTIN (EAN)	4008190349011	
数量	320 Stück	

## IE-C5DD4UG0700A20A20-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 空白



TM-Iは、交通技術アプリケーション向けの、実績と定業のあるタイプのマーカーです。個別のラベル付けに、長い文字列に対応できる、多くの異なるタグの長さをご用意しています。プロジェクトマーカフィールドのおかげで、切り離しと取り付けが簡単です。スリーブの事前取付とタグの追加設置は、優れた汎用性を提供します。TM-Iの特別形状により、組み立てが容易で、確実な位置決めが可能です。それらは多くの市販スリーブに対応します。MultiCard形式のおかげで、PrintJet CONNECT、プロッタ、またはSTI ペンを使用して、タグをすばやく簡単に印刷できます。

- プロジェクトマーカフィールドのおかげで、切り離しと取り付けが簡単です。
- 交通技術のアプリケーションに関して認識された認証済マーカーです
- スリーブの事前取付とタグの追加設置は、優れた汎用性を提供します
- CLIT スリーブに関連した P-Ink または STI ペンによるラベリングには適していません

**カスタム印字の場合：**お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

## 一般注文データ

種別	TM-I 12 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1718411044</a>	TM-I, マーカーの挿入, 12 x 4 mm, 白色
GTIN (EAN)	4008190348977	
数量	320 Stück	