

IE-C5ED8UB0060A20A20-E

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

www.weidmueller.com



一般注文データ

バージョン	ドラグラインケーブル, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B) , PUR, 6 m
注文番号	1045180000
種別	IE-C5ED8UB0060A20A20-E
GTIN (EAN)	4032248777983
数量	1 items

IE-C5ED8UB0060A20A20-E

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

寸法と重量

長さ	6 m	長さ (インチ)	236.2205 inch
正味重量	364 g		

温度

保管温度	-40 °C...80 °C	動作温度	-40 °C...80 °C
取り付け温度	-40 °C...80 °C		

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

ケーブル特有の規格

標準、絶縁物	DIN EN 50290-2-25 (HD 624.5)	標準、電線材質	DIN EN 13602 Cu-ETP-A
標準、アセンブリ	UL-Style 20963 (80°C/30V)	標準、シールド材質	DIN EN 13602 Cu-ETP-A..B
喫煙に対して不透過性	According to IEC 61034-2		

ケーブルの機械的特性と材料特性

耐油性	in accordance with IEC 60811-2-1	シリコンフリー	はい
紫外線耐性	はい	引張強度	≤ 100 N
ハロゲン	ハロゲンフリー、IEC 60754-2に準拠	加速	5 m/s ²
最小曲げ半径、繰返し	60 mm	耐磨耗性	非常に良い
延焼耐性	in accordance with IEC 60332-1	速度	180 m/min
火災伝播	いいえ	歪み耐性	30 °/m
喫煙に対して不透過性	According to IEC 61034-2		

ケーブルの電気プロパティ

カテゴリー	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)	速度	180 m/min
ループ抵抗	290 Ω/km	信号伝達時間	5.55 ns/m
テスト電圧：電線 - 電線 - シールド	700 Vrms、50 Hz、1分	800 Hz での容量	50 nF/km
抵抗差	2 %	動作電圧、UL	30 V
遅延時間差	40 ns/100m	動作電圧 (UL定格)	30 V
転送インピーダンス	100 mΩ/m @ 10 MHz	特性インピーダンス	100 ± 15 Ω @ 1-100 MHz

IE-C5ED8UB0060A20A20-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ケーブル構造

撚線	7	シースカラー	青(RAL 5015)
標準形状	LI9Y (ST) C11Y 4X2X0.14 VZN GN, SF/ UTP	断面積	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0.128 mm ²
シールド	SF/UTP	絶縁断面	0.95 mm
シース直径、最大	6.8 mm	シース直径、最小	6.5 mm
シース素材	PUR	フィラー	中心要素として、個々の配線ペア間
電線コアの調整	ツイストペア	電線コア断熱材の厚さ	0.23 mm
全体シールド仕様	プラスチック箔, アルミ箔, 銅線編組由来のシールド編み	シールド編組の重重複	90 %
電線材質	撚り線加工錫メッキ銅線	被覆材料厚さ	0.85 mm
色シケンスまたは電線 - 電線ペア	白/青 - 青, 白/オレンジ - オレンジ, 白/緑 - 緑, 白/ 茶 - 茶	シールド編組厚さ	0.1 mm

プラグ

プラグ右	RJ45, IP20, オス型接点, 直線, プラグ, プラスチック, シールド仕様	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
------	--	------	--

プラグ、右

プラグ右	RJ45, IP20, オス型接点, 直線, プラグ, プラスチック, シールド仕様
------	--

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 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		