

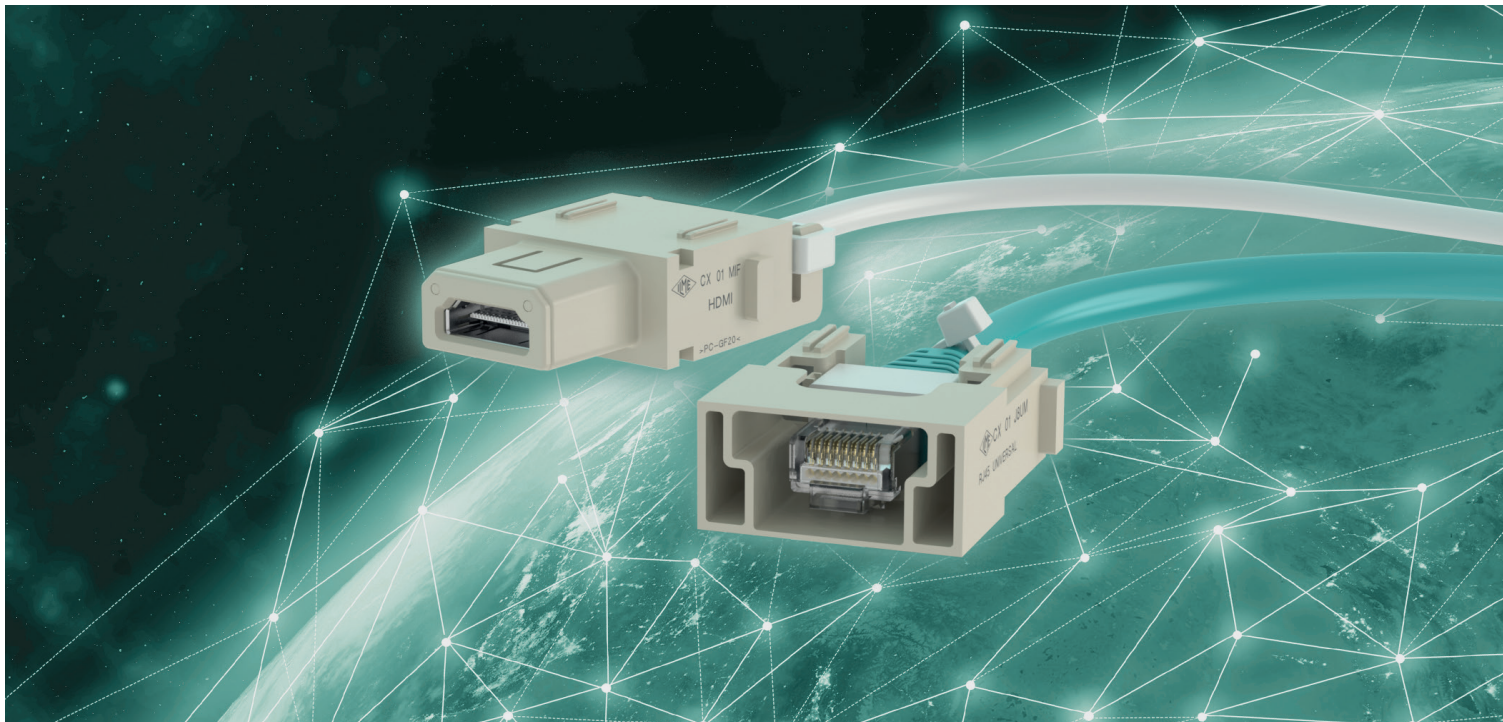
総合カタログ

MIXOモジュラーインサート

目次

MIXOモジュラーインサート	概要	C.4
モジュール	動力モジュール	C.10
	- 300 A 圧着 /ネジ	C.12-15
	- 200 A 圧着 /ネジ	C.16-19
	- 100 A 圧着	C.20-21
	- 70 A 圧着	C.22
	MIXOフレーム用アースモジュール	C.24
	- 100 A 圧着	C.26
	- 70 A ネジ	C.27
	動力&信号モジュール	C.28
	- 40 A アクシャルスクリュー/圧着 /ツールレス AXYSR®	C.30-38
	- 16 A 圧着 / ツールレスSQUICH®-AXYSR®	C.39-45
	- 10 A 圧着 /ツールレスAXYSR®	C.46-49
	- 4 A 圧着	C.50-51
	高電圧	
	- 40 A 圧着	C.52
	- 16 A 圧着	C.53-54
	シールドコネクタ、BUSコネクタ	C.56
	- 10 A 圧着	C.58
	- 5 A 圧着	C.59
	- 4 A 圧着	C.60
	- 16 A 圧着	C.62-63
	- 10 A 圧着	C.62,64
	- 5 A 圧着	C.62,65
	データ - RJ45、HDMI	C.66
	RJ45 MIXO 選定ガイド	C.68-69
	- RJ45 Cat. 6	C.70-73
	- RJ45 Cat. 5	C.74-76
	- USB	C.77
	- HDMI	C.78
	- D-SUB	C.79
	- 同軸	C.80
	データ - 光ファイバー	C.82
	- 光ファイバー	C.81,84-85

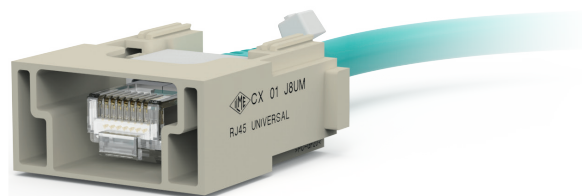
MIXOデータモジュール - RJ45・HDMI



CX 01 J8UMユニバーサルアダプタ

国際規格IEC 60603-7 (RJ45インターフェースを規定) は、嵌合面とラッチ構造、およびコネクタの性能のみを定めており、シェル寸法については規定がありません。

CX 01 J8UMは、シェル部の最大外径寸法13.5 mm × 9.5 mm、最大で長さ42.3 mmのパッチコード用RJ45プラグの固定に適しており、プラグの圧着や配線作業を不要にし、施工時間とコストを削減します。





詳しい説明はこちらをご覧ください。

CX 01 J8AIF / J8BIF / J8PIF 概要

8極シールドジャック（メスコネクタ）、IDC端子付きのMIXOシングルモジュールです。Cat. 6AクラスEA準拠の4対データコネクタで、最大10Gbit/s（IEEE 802.3an）伝送速度に対応し、はんだ付けなしでの現場配線を可能にします。

この製品は、RJ45パッチコードのプラグに接続するメス-メスRJ45カプラモジュールCX 01 J8Fの代わりに使用できるため、ILME RJ45モジュラーコネクタのラインナップをさらに拡充しています。



下記の既存MIXOプラグモジュールとの組み合わせが可能です：

CX 01 J8IM、CX 8 J6IM（IDC端子付きRJ45モジュラーコネクタ）

CX 8 J6M（圧着コネクタ）と、CX 01 J8Mモジュール/またはRJ45プラグ付きの適合パッチコード

また、3種類の配線方式に対応した製品ラインナップをご用意しています。

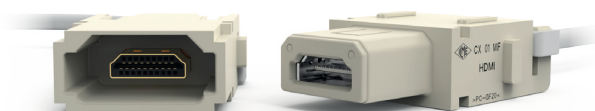
- ▶ CX 01 J8AIF（TIA 568A配線用）
- ▶ CX 01 J8BIF（TIA 568B配線用）
- ▶ CX 01 J8PIF（PROFINET配線用）

MIXO HDMI CX 01 MI モジュール概要

高品質な映像信号伝送のために設計され、HDMIタイプAコネクタ（19極+シールド）を備えています。HDMI 1.4および2.0規格に対応しており、Ultra HD 4K@60Hz、4096×2160pの高解像度、最大18Gb/sのEthernet通信、およびARC（オーディオ・リターン・チャンネル）に対応しています。

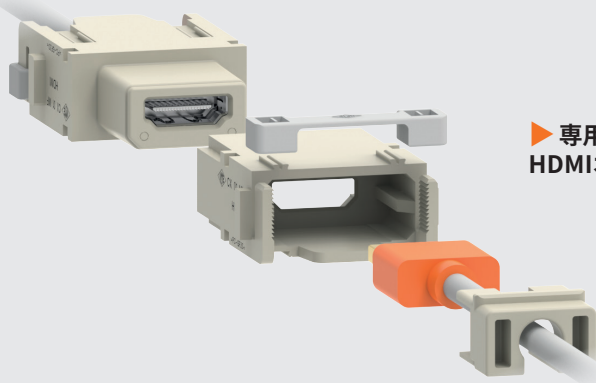
HDMIメスモジュール CX 01 MIFは、両側にメスHDMIタイプAコネクタを備えたメス-メスPCBアセンブリを内蔵し、2本のオスパッチコード（1本は背面、もう1本は相手側のオスモジュールに接続）間を中継します。

HDMIオスモジュール CX 01 MIMは、小型HDMIタイプAプラグ付きパッチコードを接続できるアダプタで、ケーブルを固定するためのラッチ機構を備えています。



FOCUS

インサートの特徴



- ▶ 専用モジュールでHDMIオスプラグを固定

RJ45 MIXO 選定ガイド


MIXO モジュール

MIXO a-f ハウジング用フレーム

ハウジング


RJ45 メス コネクタ Cat. 6A

RJ45 メス-メスコネクタ



CX 01 J8F
(8 データコンタクト)


RJ45 メス/IDCジャック



CX 01 J8AIF
(8 データコンタクト, TIA 568A 配線用) または
CX 01 J8BIF
(8 データコンタクト, TIA 568B 配線用) または
CX 01 J8PIF
(8 データコンタクト, PROFINET 配線用)


RJ45 メス コネクタ Cat. 5-5e

**1 × RJ45 メス 圧着コネクタ
+ 4 × 10 A CD シリーズ 圧着コンタクトピン**



CX 01 JF + CX 8 JF
(8 データコンタクト) または
CX 01 JF + CX 8/2 JF
(8 データコンタクト + 2 電源コンタクト)

**2 × RJ45 メス 圧着コネクタ
+ 8 × 10 A CD シリーズ 圧着コンタクトピン**



CX 02 JF* + 2 × CX 8 JF
2 × (8 データコンタクト) または
CX 02 JF* + 2 × CX 8/2 JF
2 × (8 データコンタクト + 2 電源コンタクト)

凡例:
CX 02 TM / TF MIXOフレーム
および CX 02 PDM / PDF 樹脂製ドッキングフレームとは
使用できません


** : 49.16サーフェスマウントハウジングとは使用できません



MIXO ONE




MIXO TWO

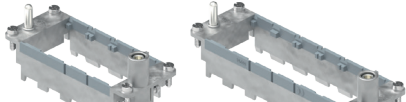


CX 01 T**

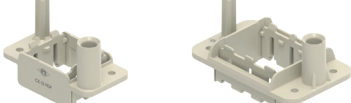
CZ IL-BRID
CZ7 - MZ7



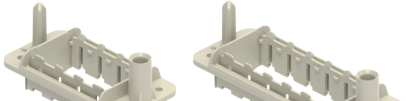
CX 02 TF **CX 03 TF**



CX 04 TF **CX 06 TF**



CX 02 PDF **CX 03 PDF**



CX 04 PDF **CX 06 PDF**


- Cタイプ**
- IL-BRID**
- JEI®-P**
- Vタイプ**
- IP68**
- Wタイプ**
- E-Xtreme®**
- EMC**
- Tタイプ**
- セントラルレバー**
- BIG**
- COB**
- LSタイプ**

フード


MIXO A-F フード用フレーム

MIXO モジュール

MIXO ONE




MIXO TWO



CZ IL-BRID

CZ7 - MZ7



CX 01 T

Cタイプ

IL-BRID


JEI°-P

Vタイプ


IP68

Wタイプ

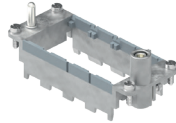
E-Xtreme®



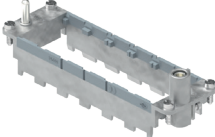
CX 02 TM



CX 03 TM



CX 04 TM



CX 06 TM

EMC


Tタイプ

セントラルレバー

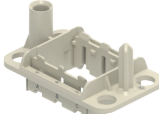
BIG

COB

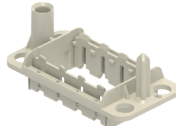
LSタイプ



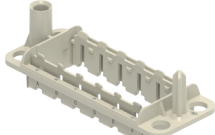
CX 02 PDM



CX 03 PDM




CX 04 PDM



CX 06 PDM


RJ45 オス コネクタ Cat. 6a

RJ45 オス 圧着コネクタ




CX 01 J8M + CX 8 J6M
(8 データコンタクト)

RJ45 オス IDCコネクタ




CX 01 J8IM + CX 8 J6IM
(T568A, T568B, PROFINET データコンタクト)

ILME RJ45 パッチコード アダプタ




CX 01 J8M + CW..J2M87
(パッチコードの選定： ページ C.63)



CX 01 J8UM
RJ45ユニバーサル
パッチコード
アダプタ


RJ45 オス コネクタ Cat. 5-5e

1 × RJ45 オス 圧着コネクタ
+ 4 × 10 A CD シリーズ 圧着コンタクトピン



CX 01 JM + CX 4 JM
(4 データコンタクト) または
CX 01 JM + CX 8 JM
(8 データコンタクト) または
CX 01 JM + CX 4/2 JM
(4 データ + 2 電源コンタクト) または
CX 01 JM + CX 6/2 JM
(6 データ + 2 電源コンタクト) または
CX 01 JM + CX 4E JM
(4 データコンタクト Cat. 5e PROFINET)
または
CX 01 JM + CW..J2M 4/2, 8, 4E
(パッチコードの選定： ページ C.66)

2 × RJ45 オス 圧着コネクタ
+ 8 × 10 A CD シリーズ 圧着コンタクトピン



CX 02 JM* + 2 × CX 4 JM
2 × (4 データコンタクト) または
CX 02 JM* + 2 × CX 8 JM
2 × (8 データコンタクト) または
CX 02 JM* + 2 × CX 4/2 JM
2 × (4 データ + 2 電源コンタクト) または
CX 02 JM* + 2 × CX 6/2 JM
2 × (6 データ + 2 電源コンタクト) または
CX 02 JM* + 2 × CX 4E JM
2 × (4 データコンタクト Cat. 5e PROFINET)
または
CX 02 JM* + 2 × CW..J2M 4/2, 8, 4E
2 × (パッチコードの選定： ページ C.66)

CX 01 J8

1 A 50 V

1モジュールサイズ

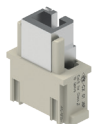
1 極 RJ45 コネクタ用

DATA

EN 61984による電気特性	1 A 50 V 0,8 kV 3
定格電圧 (UL / CSA)	50 V
絶縁抵抗	≥ 10 GΩ
接触抵抗	≤ 3 mΩ
周囲温度範囲	-40 °C ... +85 °C
機械寿命	≥ 500 (着脱)



CALUS® ECBT2.E115072 | ECBT8.E115072

商品	詳細	品番	寸法
	オスインサート RJ45 オス圧着コネクタ1個用 RJ45コネクタなし (別途ご注文ください) 使用可能な製品: ケーブルCWシリーズ (RJ45およびM12×1)	CX 01 J8M	
	RJ45 オス圧着コネクタ 8 データコンタクト	CX 8 J6M	
	メスインサート メス-メスRJ45コネクタ付き	CX 01 J8F	

材質	
インサート	ポリカーボネート (PC)
UL 94難燃性	V-0
色	ペブルグレー (RAL 7032)

CX 01 J8F 技術データ:

- RJ45メスインサートカテゴリ-6 Class EA
- 電流容量 (50 °C) : 1A
- PoE適合:IEEE 802.3af準拠: Power over Ethernet対応
- 一般配線規格:
- ANSI/TIA/EIA-568-C.2
- ISO/IEC 11801
- EN50173-1
- ISO/IEC 24702
- EN 61918
- コネクタ規格: IEC 60603-7-5
- 10 Gigabit Ethernet適合:IEEE 802.3an準拠
- カスタムデザイン配線規格: PROFINET 導入ガイドライン
- class EA (チャネル): ISO/IEC 11801, EN 50173-1

CX 8 J6M 技術データ:

- RJ45 オス圧着コネクタ カテゴリ-6A
- 導体外径
- 単線: 0.40 ~ 0.51 mm (AWG 26/1 ~ 24/1)
- 撚り線: 0.46 ~ 0.61 mm (AWG 27/7 ~ 24/7)
- 絶縁体外径: 0.85 ~ 1.05 mm
- ケーブル外径: 5.0 ~ 7.0 mm
- コネクタ規格: IEC 60603-7-51
- 圧着プライヤ: CJPZ T
- 認証ケーブルストリッパー: CJST
- 10 Gigabit Ethernet適合:IEEE 802.3an準拠
- category 6A: ISO/IEC 11801; EN 50173-1;
- ANSI/TIA/EIA-568-C.2
- class EA: ISO/IEC 11801; EN 50173-1

アクセサリ	ページ
MIXOフレーム	
金属製フレーム	C.94-95
樹脂製ドッキングフレーム	C.98-101
エンクロージャ	
絶縁MIXOホルダー	C.103
MIXO ONE	C.106-107
MIXO TWO	C.110-111



詳しい説明はこちらをご覧ください。

CX 01 J8I

1 A 50 V

1モジュールサイズ

1 極 RJ45 IDC コネクタ用

IDC接続

EN 61984による電気特性	1 A 50 V 0,8 kV 3
定格電圧 (UL / CSA)	50 V
絶縁抵抗	≥ 10 GΩ
接触抵抗	≤ 3 mΩ
周囲温度範囲	-40 °C ... +85 °C
機械寿命	≥ 500 (着脱)

(申請中: DNV, BV)






ECBT2.E115072 | ECBT8.E115072

商品	詳細	品番	寸法
	オスインサート RJ45 オスIDCコネクタ1個用 8 データコンタクト RJ45コネクタなし (別途ご注文ください)	CX 01 J8IM	
	RJ45 オス IDC コネクタ 8 データコンタクト	CX 8 J6IM	
	メスインサート RJ45 IDCコネクタ付き TIA 568A TIA 568B PROFINET	CX 01 J8AIF CX 01 J8BIF CX 01 J8PIF	

材質

インサート	ポリカーボネート (PC)
UL 94難燃性	V-0
色	ペブルグレー (RAL 7032)

ピンアサイン

Pin n°	CX 01 J8AIF	CX 01 J8BIF	CX 01 J8PIF
	T568A 配線用 TIA/EIA 568-C.2	T568B 配線用 TIA/EIA 568-C.2	産業用Profinet
			
1	WH/GN	WH/OG	YE
2	GN	OG	OG
3	WH/OG	WH/GN	WH
4	BU	BU	—
5	WH/BU	WH/BU	—
6	OG	GN	BU
7	WH/BN	WH/BN	—
8	BN	BN	—

アクセサリ

アクセサリ	ページ
MIXOフレーム	
金属製フレーム	C.94-95
樹脂製ドッキングフレーム	C.98-101
エンクロージャ	
絶縁MIXOホルダー	C.103
MIXO ONE	C.106-107
MIXO TWO	C.110-111

CX 01 J8I..F技術データ:

- RJ45 メス IDC コネクタ Cat. 6A Class EA
- RJ45メスインサートカテゴリ6 Class EA
- 電流容量 (50 °C) : 1A
- PoE適合:IEEE 802.3at準拠 : Power over Ethernet+ (PoE+) 対応
- 導体外径
単線: 0.40 - 0.64 mm (AWG 26/1 - 22/1)
撚り線: 0.48 - 0.76 mm (AWG 26/7 - 22/7)
- 一般配線規格:
ANSI/TIA/EIA-568-C.2
ISO/IEC 11801
EN50173-1
ISO/IEC 24702
EN 61918
- 絶縁体外径: 0.85 - 1.6 mm
- ケーブル外径: 5.5 - 9.0 mm
- コネクタ規格:
IEC 60603-7-5110
- Gigabit Ethernet適合:
IEEE 802.3an準拠
- カスタムデザイン配線規格:
PROFINET 導入ガイドライン
- Cat. 6: ANSI/TIA/EIA-568-C.2;
- Cat. 6A: ISO/IEC 11801;
DIN EN 50173-1;
- class EA (チャネル):
ISO/IEC 11801, EN 50173-1

- 導体外径

- 単線: 0.41 - 0.64 mm (AWG 26/1 - 22/1)
- 撚り線: 0.48 - 0.76 mm (AWG 26/7 - 22/7)
- 絶縁体外径: 0.85 - 1.6 mm
- ケーブル外径: 5.5 - 8.5 mm
- コネクタ規格: IEC 60603-7-5
- レンチプライヤ: CJPWK
- 10 Gigabit Ethernet適合:
IEEE 802.3an準拠
- カスタムデザイン配線規格:
PROFINET 導入ガイドライン
- カテゴリ 6: ANSI/TIA/EIA-568-C.2
- カテゴリ 6A: ISO/IEC 11801;
EN50173-1
- class EA:
ISO/IEC 11801; DIN EN 50173-1;
- Class EA (チャネル):
ISO/IEC 11801;
- EN 50173-1準拠

CX 8 J6IM 技術データ:

- RJ45 オスIDCコネクタ カテゴリ6A

ハイコンストラクションのエンクロージャ
(TタイプM32/M40、CZAV/MZAVトップエントリーフードのみ)、
バルクヘッドハウジングまたはCOB ...BC/TQ/TSF/TSFS でのみ
ご使用いただけます。



詳しい説明はこちらを
ご覧ください。

CX 01 J8U

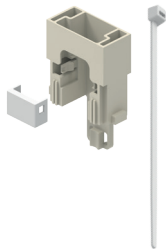
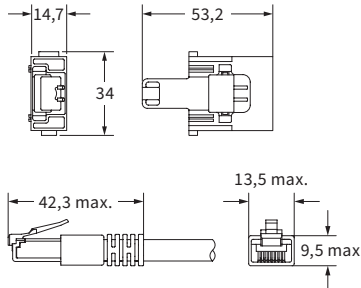
1 A 50 V

1モジュールサイズ

1 極、RJ45 コネクタ用

EN 61984による電気特性	1 A 50 V 0,8 kV 3
定格電圧 (UL / CSA)	50 V
絶縁抵抗	≥ 10 GΩ
接触抵抗	≤ 3 mΩ
周囲温度範囲	-40 °C ... +125 °C
機械寿命	≥ 500 (着脱)

BUREAU
DNV VERITASC[®]US ECBT2.E115072 | ECBT8.E115072

商品	詳細	品番	寸法
	RJ45 ユニバーサルパッチコードアダプタ	CX 01 J8UM	



詳しい説明はこちらを
ご覧ください。

材質


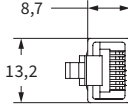
インサート	ポリカーボネート (PC)
UL 94難燃性	V-0
色	ペブルグレー (RAL 7032)

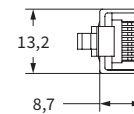
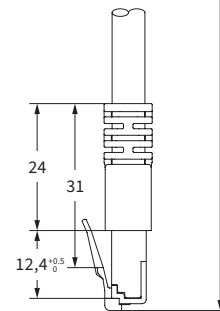
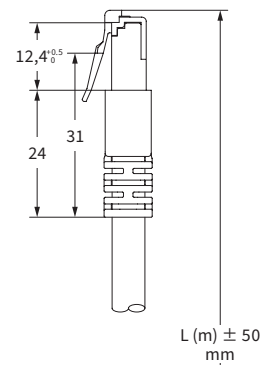
アクセサリ	ページ
MIXOフレーム	
金属製フレーム	C.94-95
樹脂製ドッキングフレーム	C.98-101
エンクロージャ	
絶縁MIXOホルダー	C.103
MIXO ONE	C.106-107
MIXO TWO	C.110-111

CW

RJ45 パッチコード

周囲温度範囲 -40 °C ... +75 °C

商品	詳細	品番	L(m)	寸法
	2×RJ45 オス コネクタ 8 データコンタクト付き S/FTP Cat. 6 _A ケーブル 4×2 AWG 27/7 - シールド素材 PUR 使用可能な製品： MIXO RJ45 CX 01 J8M およびCX 01 J8UM オス コネクタ	CW 1 J2M87	1	
		CW 2 J2M87	2	
		CW 3 J2M87	3	
		CW 5 J2M87	5	
		CW 7.5J2M87	7,5	
		CW 10 J2M87	10	
		CW 15 J2M87	15	



材質

ケーブルジャケット	硬質ポリウレタンフォーム (PUR)
色	緑 (RAL 6018)

CW 配線図

1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
VS	VS

CX 01 J

10 A 250 V

2モジュールサイズ

4極 + 1極 RJ45 コネクタ Cat. 5 Ethernet用

圧着接続

EN 61984による電気特性	10 A 250 V 4 kV 3
定格電圧 (RJ45 コネクタ)	35 V _{AC} / 50 V _{DC}
定格電流 (RJ45 コネクタ)	2,1 A at 70 °C
絶縁抵抗	≥ 10 GΩ
接触抵抗	≤ 3 mΩ
周囲温度範囲	-40 °C ... +120 °C
機械寿命	≥ 500 (着脱)



CBUS ECBT2.E115072 | ECBT8.E115072

商品	詳細	品番	寸法
	オスインサート RJ45オスコネクタ1個用 4 CDM 10 A コネクタ RJ45コネクタ (コネクタは別売りです)	CX 01 JM	
	RJ45オスコネクタ、4 データコネクタ RJ45オスコネクタ、4 データコネクタ、 Cat. 5e Profinet® RJ45オスコネクタ、4 データ + 2 電源コネクタ RJ45オスコネクタ、6 データ + 2 電源コネクタ RJ45オスコネクタ、8 データコネクタ	CX 4 JM CX 4E JM CX 4/2 JM CX 6/2 JM CX 8 JM	
	メスインサート RJ45メスコネクタ1個用 4 CDF 10 A コネクタ RJ45コネクタ・ (コネクタは別売りです) バルクヘッドハウジングまたはハイコンストラク ションエンクロージャとのみご使用いただけます	CX 01 JF	
	RJ45メスコネクタ、4 データコネクタ* RJ45メスコネクタ、4 データ + 2 電源コネクタ* RJ45メスコネクタ、8 データコネクタ RJ45メスコネクタ、8 データ + 2 電源コネクタ * ご要望に応じて	CX 4 JF CX 4/2 JF CX 8 JF CX 8/2 JF	

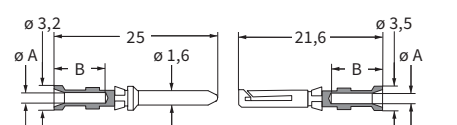
MIXO

C

10 A 圧着コンタクトピン	サイズ (mm ²) サイズ (AWG)		オス		メス	
	0,14-0,37	26-22	CDMA 0.3	CDFA 0.3	CDMD 0.3	CDFD 0.3
	0,5	20	CDMA 0.5	CDFA 0.5	CDMD 0.5	CDFD 0.5
	0,75	18	CDMA 0.7	CDFA 0.7	CDMD 0.7	CDFD 0.7
	1	18	CDMA 1.0	CDFA 1.0	CDMD 1.0	CDFD 1.0
	1,5	16	CDMA 1.5	CDFA 1.5	CDMD 1.5	CDFD 1.5
	2,5	14	CDMA 2.5	CDFA 2.5	CDMD 2.5	CDFD 2.5
	0,14-0,37	26-22	CDMD 0.3	CDFD 0.3	CDMD 0.3	CDFD 0.3
	0,5	20	CDMD 0.5	CDFD 0.5	CDMD 0.5	CDFD 0.5
	0,75	18	CDMD 0.7	CDFD 0.7	CDMD 0.7	CDFD 0.7
	1	18	CDMD 1.0	CDFD 1.0	CDMD 1.0	CDFD 1.0
	1,5	16	CDMD 1.5	CDFD 1.5	CDMD 1.5	CDFD 1.5
	2,5	14	CDMD 2.5	CDFD 2.5	CDMD 2.5	CDFD 2.5

電線径: ~ 3,8 mm.

高品質または汎用金メッキについてはページ F.16.を
ご覧ください。
イルメ公認の圧着工具、引抜工具を使用することを
お勧めします。(ページ F.23)



配線仕様: CD コネクタ

適合導体断面積 (mm ²)	導体挿入穴 ø A (mm)	被覆剥き長さ B (mm)
0,14-0,37	0,9	8
0,5	1,1	8
0,75	1,3	8
1,0	1,45	8
1,5	1,8	8
2,5	2,2	6

-- 最大電線径: 1 mm (データ用)、1.4mm (電源用
およびCX 4E JM用)
- 最大電線径上がり径: 7mm (CX 8 JMは6.9mm)

材質	
インサート	ポリカーボネート (PC)
遮蔽	ニッケルメッキ真鍮
UL 94難燃性	V-0
色	ペブルグレー (RAL 7032)
コンタクト	銅合金、銀メッキ、金メッキ

アクセサリ	ページ
MIXOフレーム	
金属製フレーム	C.95
樹脂製ドッキングフレーム	C.98-101

RJ45インサート (Class 5 Ethernet対応、IDC端子) :

- 0.22 mm²用 (AWG 24, 7芯撚り線) データコネクタ **CX 4 JM**;
- 0.14 mm²用 (AWG 26, 7芯撚り線)
または 0.22 mm² (AWG 24/7) データコネクタ **CX 4/2 JM**;
- 0.34 mm²用 (AWG 22, 7芯撚り線)
または 0.38 mm² (AWG 22/19) 電源コネクタ;
- 0.14 mm²用 (AWG 26, 7芯撚り線) データコネクタ **CX 6/2 JM**;
- 0.25 mm²用 (AWG 23, 19芯撚り線) 電源コネクタ;
- 0.14 mm²用 (AWG 26, 7芯撚り線) データコネクタ **CX 8 JM**;
- 0.34 mm²用 (AWG 22, 7芯撚り線) データコネクタ **CX 4E JM**.

CX 02 J

10 A 250 V

3モジュールサイズ

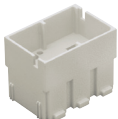
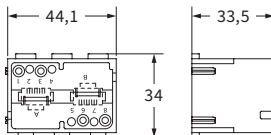

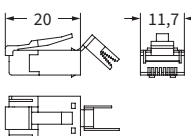

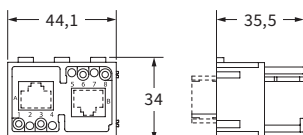
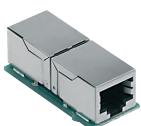
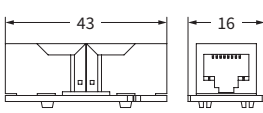

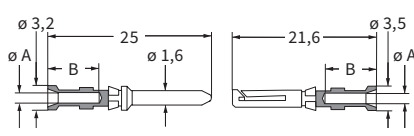
8極 + 2極 RJ45 コネクタ Cat. 5 Ethernet用

圧着接続

EN 61984による電気特性	10 A 250 V 4 kV 3
定格電圧 (RJ45 コネクタ)	35 V _{AC} / 50 V _{DC}
定格電流 (RJ45 コネクタ)	2,1 A at 70 °C
絶縁抵抗	≥ 10 GΩ
接触抵抗	≤ 3 mΩ
周囲温度範囲	-40 °C ... +120 °C
機械寿命	≥ 500 (着脱)



CALUS ECBT2.E115072 | ECBT8.E115072

商品	詳細	品番	寸法
	オスインサート RJ45 オスコネクタ2個用 および8極 CDM (10Aコンタクト) 用 RJ45コネクタ (コンタクトは別売りです)	CX 02 JM	
	RJ45オスコネクタ、4 データコンタクト RJ45オスコネクタ、4 データコンタクト、Cat. 5e Profinet® RJ45オスコネクタ、4 データ + 2 電源コンタクト RJ45オスコネクタ、6 データ + 2 電源コンタクト RJ45オスコネクタ、8 データコンタクト	CX 4 JM CX 4E JM CX 4/2 JM CX 6/2 JM CX 8 JM	
	メスインサート RJ45 メスコネクタ2個用 および8極 CDF (10Aコンタクト) 用 RJ45コネクタ (コンタクトは別売りです) バルクヘッドハウジングまたはハイコンストラク ションエンクロージャとのみご使用いただけます	CX 02 JF	
	RJ45メスコネクタ、4 データコンタクト* RJ45メスコネクタ、4 データ + 2 電源コンタクト* RJ45メスコネクタ、8 データコンタクト RJ45メスコネクタ、8 データ + 2 電源コンタクト * ご要望に応じて	CX 4 JF CX 4/2 JF CX 8 JF CX 8/2 JF	
	10 A 圧着コンタクトピン サイズ (mm ²) サイズ (AWG) 0,14-0,37 26-22 0,5 20 0,75 18 1 18 1,5 16 2,5 14 0,14-0,37 26-22 0,5 20 0,75 18 1 18 1,5 16 2,5 14 電線径: ~ 3,8 mm. 高品質または汎用金メッキについてはページ F.16.を ご覧ください。 イルメ公認の圧着工具、引抜工具を使用すること をお勧めします。(ページ F.23)	オス メス	
		銅メッキ CDMA 0.3 CDFA 0.3 CDMA 0.5 CDFA 0.5 CDMA 0.7 CDFA 0.7 CDMA 1.0 CDFA 1.0 CDMA 1.5 CDFA 1.5 CDMA 2.5 CDFA 2.5 金メッキ CDMD 0.3 CDFD 0.3 CDMD 0.5 CDFD 0.5 CDMD 0.7 CDFD 0.7 CDMD 1.0 CDFD 1.0 CDMD 1.5 CDFD 1.5 CDMD 2.5 CDFD 2.5	配線仕様: CD コンタクト 適合導体断面積 導体挿入穴 ø A 被覆剥き長さ (mm ²) (mm) B (mm) 0,14-0,37 0,9 8 0,5 1,1 8 0,75 1,3 8 1,0 1,45 8 1,5 1,8 8 2,5 2,2 6

材質	
インサート	ポリカーボネート (PC)
遮蔽	ニッケルメッキ真鍮
UL 94難燃性	V-0
色	ペブルグレー (RAL 7032)
コンタクト	銅合金、銀メッキ、金メッキ


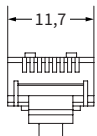

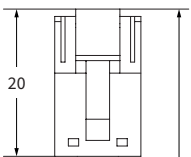

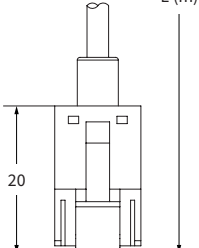

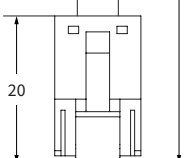

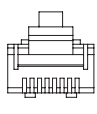
アクセサリ	ページ
MIXOフレーム	
金属製フレーム	C.95
樹脂製ドッキングフレーム	C.98-101

RJ45インサート (Class 5 Ethernet対応、IDC端子) :
- 0.22 mm ² 用 (AWG 24, 7芯撚り線) データコンタクト CX 4 JM ;
- 0.14 mm ² 用 (AWG 26, 7芯撚り線)
または 0,22 mm ² (AWG 24/7) データコンタクト CX 4/2 JM ;
- 0.34 mm ² 用 (AWG 22, 7芯撚り線)
または 0,38 mm ² (AWG 22/19) 電源コンタクト;
- 0.14 mm ² 用 (AWG 24, 7芯撚り線) データコンタクト CX 6/2 JM ;
- 0.25 mm ² 用 (AWG 23, 19芯撚り線) 電源コンタクト;
- 0.14 mm ² 用 (AWG 26, 7芯撚り線) データコンタクト CX 8 JM ;
- 0.34 mm ² 用 (AWG 22, 7芯撚り線) データコンタクト CX 4E JM .

CW

RJ45 パッチコード Cat. 5 Ethernet

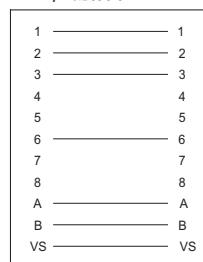
定格電圧	35 V _{AC} / 50 V _{DC}
定格電流	2,1 A at 70 °C
周囲温度範囲	-40 °C ... +120 °C

商品	詳細	品番	L(m)	寸法
	1×RJ45 オス コネクタ 4 データ + 2 電源コンタクト付き 使用可能な製品：CX 01 JM、CX 02 JM モジュラーユニット	CW 0.5 JM4/2 CW 2 JM4/2 CW 5 JM4/2 CW 10 JM4/2	0,5 2 5 10	
	1×RJ45 オス コネクタ 8 データコンタクト付き 使用可能な製品：CX 01 JM、CX 02 JM モジュラーユニット	CW 0.5 JM8 CW 2 JM8 CW 5 JM8 CW 10 JM8	0,5 2 5 10	
	2×RJ45 オス コネクタ 8 データコンタクト付き 使用可能な製品：CX 01 JM、CX 02 JM モジュラーユニット	CW 0.5 J2M8 CW 2 J2M8 CW 5 J2M8 CW 10 J2M8	0,5 2 5 10	
	1×RJ45 オス コネクタ 4 データコンタクト付き、Cat. 5e 使用可能な製品：CX 01 JM、CX 02 JM モジュラーユニット	CW 0.5 JM4E CW 2 JM4E CW 5 JM4E CW 10 JM4E	0,5 2 5 10	
	2×RJ45 オス コネクタ 4 データコンタクト付き、Cat. 5e 使用可能な製品：CX 01 JM、CX 02 JM モジュラーユニット	CW 0.5 J2M4E CW 2 J2M4E CW 5 J2M4E CW 10 J2M4E	0,5 2 5 10	

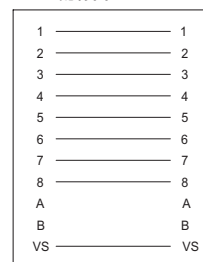
材質

ケーブルジャケット	ポリ塩化ビニル (PVC)
色	緑 (RAL 6018)

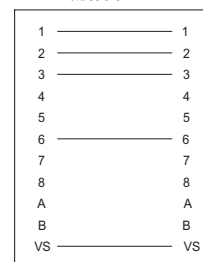
J2M4/2 配線図



J2M8 配線図



J2M4E 配線図



CX 01 U

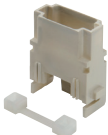
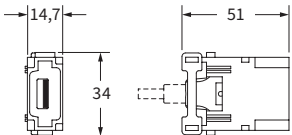

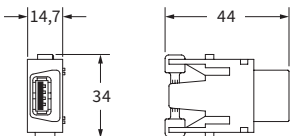

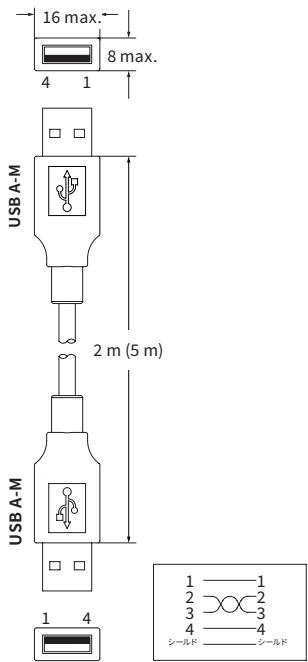
1 A 50 V

1モジュールサイズ
USB コネクタ

EN 61984による電気特性	1 A 50 V 0,8 kV 3
絶縁抵抗	$\geq 10 \text{ G}\Omega$
接触抵抗	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
周囲温度範囲	-25 °C ... +80 °C



ECBT2.E115072 | ECBT8.E115072

商品	詳細	品番	寸法
	オスインサート USB オスコネクタなし (パッチコードは別途ご注文ください)	CX 01 UM	
	メスインサート USB 2.0 メス-メスコネクタ付き	CX 01 UF	
	パッチコード USB-A/USB-A, 2 m パッチコード USB-A/USB-A, 5 m	CW 2 UAM CW 5 UAM	

材質

インサート	ポリカーボネート (PC)
UL 94難燃性	V-0
色	ペブルグレー (RAL 7032)

アクセサリ

ページ

MIXOフレーム	
金属製フレーム	C.94-95
樹脂製ドッキングフレーム	C.98-101
エンクロージャ	
絶縁MIXOホルダー	C.103
MIXO ONE	C.106-107
MIXO TWO	C.110-111

バルクヘッドハウジング、ハイコンストラクションハウジング、
ハイコンストラクションフードとご使用いただけます。

CX 01 MI

0,5 A 40 V


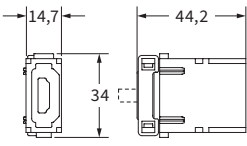

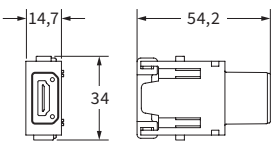
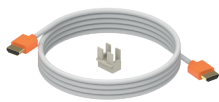
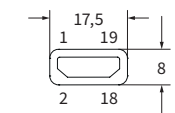

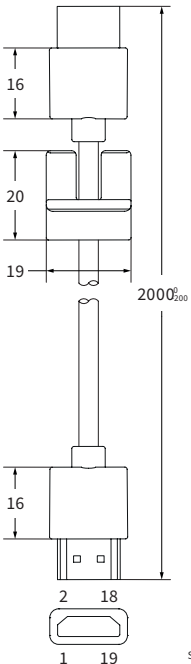
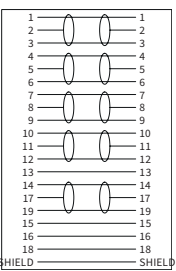
1モジュールサイズ

HDMI タイプAコネクタ



EN 61984による電気特性	0,5 A 40 V 0,8 kV 3
周囲温度範囲	-40 °C ... +70 °C

CRF[®] US ECBT2.E115072 | ECBT8.E115072

商品	詳細	品番	寸法
	オスコネクタ用モジュール (パッチコードは別途ご注文ください)	CX 01 MIM	
	HDMI タイプA モジュールユニット メス-メスコネクタ用 (パッチコードは別途ご注文ください)	CX 01 MIF	
	HDMI タイプA パッチコード ケーブルクランプ付き オスモジュール用 2 m オスモジュールCX 01 MIMを使用する場合は、HDMIコネクタ専用のケーブルクランプ付きCW 2 MIAMパッチコードを組み合わせて使う必要があります。	CW 2 MIAM	
	HDMI タイプA パッチコード メスモジュール用 2 m メスモジュールCX 01 MIFを使用する場合は、CW 2 MIAFパッチコード (CW 2 MIAMの相手方モデルの製品ですが、ケーブルクランプは付属していません) をお使いください。	CW 2 MIAF	 

材質	
インサート	ポリカーボネート (PC)
UL 94難燃性	V-0
色	ペブルグレー (RAL 7032)

アクセサリ	ページ
MIXOフレーム	
金属製フレーム	C.94-95
樹脂製ドッキングフレーム	C.98-101
エンクロージャ	
絶縁MIXOホルダー	C.103
MIXO ONE	C.106-107
MIXO TWO	C.110-111

HDMI 規格では電氣的接続長が短くなっているため、本モジュールは、2つの MIXO フレーム間の固定点間距離が 20.5 mm 以内となるエンクロージャとの組み合わせで使用する必要があります。そのため、Vタイプ、Tタイプ (PEジャンパ付き)、MIXO ONE、COB エンクロージャでの取り付けを推奨します。

HDMI タイプA (19 極+シールド) コネクタを採用：高品質な映像信号伝送に対応
HDMI 1.4 および 2.0 規格、Ultra HD 4K@60Hz (4096 × 2160p) 対応
最大 18 Gb/s のEthernet通信に対応
ARC (オーディオリターンチャンネル) に対応

対応する MIXO フレームと組み合わせて、CRF CX / CRM CX コーディングピンの使用を推奨します。

CX 01 9V/CX 01 9V2

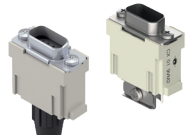
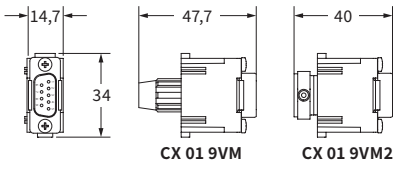

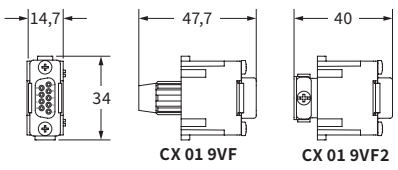

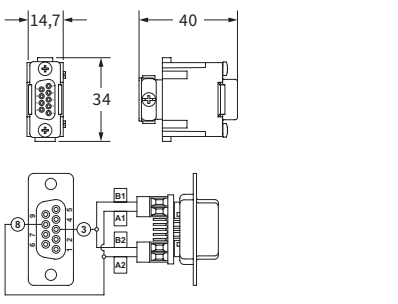
5 A 50 V


1モジュールサイズ

9極 D-SUB コネクタ

圧着およびネジ接続

EN 61984による電気特性	5 A 50 V 0,8 kV 3
定格電圧 (UL / CSA)	50 V
絶縁抵抗	≥ 10 GΩ
接触抵抗	≤ 4 mΩ
周囲温度範囲	CX 01 9V -40 °C ... +70 °C CX 01 9V2 -40 °C ... +85 °C
機械寿命	≥ 500 (着脱)

商品	詳細	品番	寸法
	オスインサート、シングルケーブルエントリー オスインサート、ダブルケーブルエントリー D-SUB コネクタ1個用、シールド付き CX 01 9VM2 コンタクト 0,2..0,5 mm ² 専用	CX 01 9VM CX 01 9VM2	
	メスインサート、シングルケーブルエントリー メスインサート、ダブルケーブルエントリー D-SUB コネクタ1個用、シールド付き CX 01 9VF2 コンタクト 0,2..0,5 mm ² 専用	CX 01 9VF CX 01 9VF2	
	メスインサート、ダブルケーブルエントリー RS-485 T接続用 ケーブル用クランプ 2個付き - 嵌合相手: CX 01 9VM - CIコンタクトとはご使用いただけません	CX 01 9VTF	

5 A 圧着コンタクトピン	サイズ (mm ²)		サイズ (AWG)		オス	メス
		0,08-0,21	0,13-0,33	28-24	26-22	金メッキ CIMD 0.2 CIMD 0.3 CIMD 0.5 CIMD 0.7
電線径: ~ 2,1 mm. 高品質または汎用金メッキについてはページ F.17をご覧ください。 イルメ公認の圧着工具、引抜工具を使用することをお勧めします。(ページ F.23) 対応する MIXO フレームと組み合わせて、CRF CX / CRM CX コーディングピンの使用を推奨します。						

配線仕様: CI コンタクト

適合導体断面積 (mm ²)	導体挿入穴 ϕ A (mm)	被覆剥き長さ (mm)
0,08-0,21	0,64	4
0,13-0,33	0,9	4
0,33-0,52	1,12	4
0,52-0,75	1,3	4

材質

インサート	ポリカーボネート (PC), 亜鉛合金シールド
UL 94難燃性	V-0
色	ペブルグレー (RAL 7032)
コンタクト	copper alloy, 金メッキ ● plated

アクセサリ ページ

MIXOフレーム	ページ
金属製フレーム	C.94-95
樹脂製ドッキングフレーム	C.98-101
エンクローージャ	
絶縁MIXOホルダー	C.103
MIXO ONE	C.106-107
MIXO TWO	C.110-111

バルクヘッドハウジング、ハイコンストラクションハウジング、ハイコンストラクションフードとご使用いただけます。



詳しい説明はこちらをご覧ください。

CX 01 9V



詳しい説明はこちらをご覧ください。

CX 01 9VTF

CX 04 R


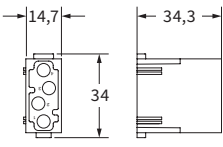

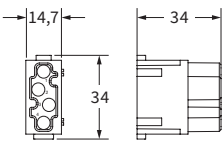

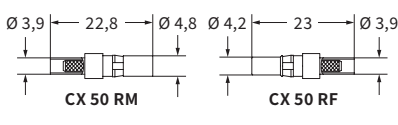

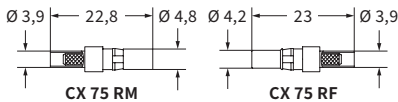
1,5 A 50 V

圧着接続

EN 61984による電気特性	1,5 A 50 V 0,8 kV 3
絶縁抵抗	≥ 5 GΩ
電圧	750 V rms (テスト時)、250 V rms (駆動時)
周波数	DC - 6 GHz
反射損失	≥ 21 dB, DC~2 GHz; ≥ 19 dB, 2~6 GHz
挿入損失	≥ 0,1 × √f(GHz) dB
接触抵抗	≤ 10 mΩ (中心部)、≤ 3 mΩ (外部)
高周波リーク	≥ 80 dB、~ 0,5 GHz; ≥ 65 dB、~ 1,5 GHz
周囲温度範囲	-40 °C ... +125 °C
機械寿命	≥ 500 (着脱)



CECBT2.E115072 | ECBT8.E115072

商品	詳細	品番	寸法
	オスインサート、オスコンタクト用 (コンタクトは別売りです)	CX 04 RM	
	メスインサート、オスコンタクト用 (コンタクトは別売りです)	CX 04 RF	
	オス 同軸コンタクト 50 Ω メス 同軸コンタクト 50 Ω	CX 50 RM CX 50 RF	
	オス 同軸コンタクト 75 Ω メス 同軸コンタクト 75 Ω	CX 75 RM CX 75 RF	

CX R コンタクト情報

同軸コンタクト	ケーブル用	外径	品番
50 Ω	RG 316/U	2,49 ±0,1	CX 50 R
50 Ω	RG 174/U	2,79 ±0,127	
50 Ω	RG 188 A/U	2,79 max.	
75 Ω	RG 179 B/U	2,54 ±0,127	CX 75 R
75 Ω	RG 187 A/U	2,79 max.	
75 Ω	TCZ 75 101	2,79 max.	

CX Rコンタクトの圧着には、圧着工具COPZの使用を推奨します(ページF.23参照)。
CRF CX / CRM CX コーディングピン・対応するMIXOフレームとのご使用をおすすめします。

材質

インサート	ポリカーボネート (PC)
UL 94難燃性	V-0
色	白 (RAL 7035)

アクセサリ

アクセサリ	ページ
MIXOフレーム	
金属製フレーム	C.94-95
樹脂製ドッキングフレーム	C.98-101
エンクロージャ	
絶縁MIXOホルダー	C.103
MIXO ONE	C.106-107
MIXO TWO	C.110-111

CX 04 L

1モジュールサイズ

4極 POFおよびMOST® コンタクト用


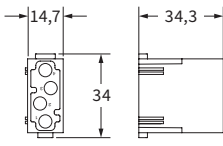

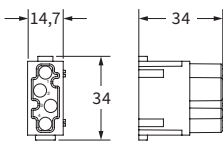

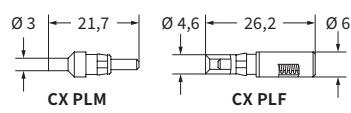

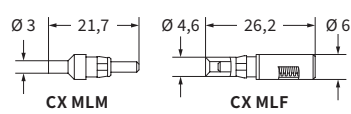
(DIN 41626-3準拠)

圧着接続

絶縁抵抗	≥ 1 GΩ
接触抵抗	≤ 30 mΩ
減衰量	< 2,5 dB
周囲温度範囲	-40 °C ... +85 °C
機械寿命	≥ 500 (着脱)



CALUS ECBT2.E115072 | ECBT8.E115072

商品	詳細	品番	寸法
	オスインサート、オスコンタクト用 (コンタクトは別売りです)	CX 04 LM	
	メスインサート、オスコンタクト用 (コンタクトは別売りです)	CX 04 LF	
	オスコンタクトピン POF, 1,0 mm メスコンタクトピン POF, 1,0 mm 最大外径: 2,2 mm ケーブル被覆剥き長さ、オスコンタクト: min. 12 mm ケーブル被覆剥き長さ、メスコンタクト: min. 15	CX PLM CX PLF	
	オスコンタクトピン MOST® 1/1,5 mm メスコンタクトピン MOST® 1/1,5 mm 最大外径: 2,3 mm	CX MLM CX MLF	

材質

インサート	ポリカーボネート (PC)
UL 94難燃性	V-0
色	ペブルグレー (RAL 7032)

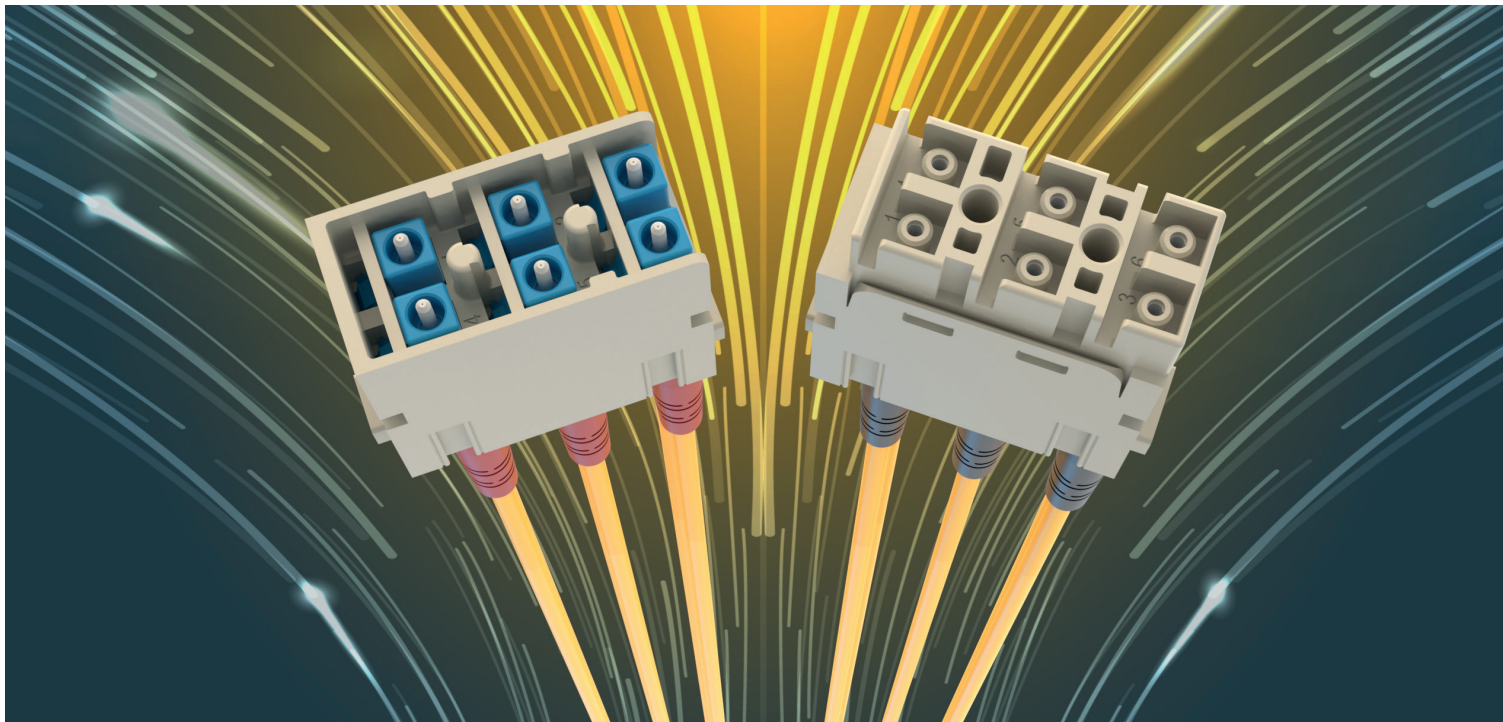
安定した嵌合と固定のため、2レバー付きCタイプまたはVタイプエンクロージャ (レバー数1または2) のご使用をお奨めいたします。
CRF CX/CRM CX コーディングピンをご使用いただくと更に効果的です。

アクセサリ

ページ

MIXOフレーム	
金属製フレーム	C.94-95
樹脂製ドッキングフレーム	C.98-101
エンクロージャ	
絶縁MIXOホルダー	C.103
MIXO ONE	C.106-107
MIXO TWO	C.110-111

MIXOデータモジュール - 光ファイバー



SC F/Oモジュール

CX 04 SCF /SCM

CX 04 SC は、1コネクタにつき最大 4極までの光ファイバー SC コンタクトを使用いただけるアダプタです。

IEC 61754-4:2022 に準拠し、ILMエンクロージャと使用することで屋内または屋外の高負荷産業用途でお使いいただけます。

メスインサートには、ジルコニア製のセラミック分割アライメントスリーブ 4点が付属しており、挿入損失を最小限に抑え、シングルモード光ファイバーコネクタに最適です。オプションアクセサリとして、より耐久性に優れ、ひび割れしにくい金属 (リン青銅製) 分割アライメントスリーブも用意されており、高精度なアライメントを要求しないマルチモードファイバ用途に適しています。

光ファイバー SC コンタクト (オス/メスなし、別売) は、以下の種類の光ファイバーに対応しています：

- マルチモードファイバー (50/125 μm または 62.5/125 μm)
- シングルモードファイバー (9/125 μm)
- ハードクラッドシリカ (HCS) またはポリマークラッドファイバー (PCF) 200/230 μm の光ファイバーケーブル
- POF \varnothing 1 mm：伝送距離が短く、低コスト。圧着タイプで圧着工具が必要。
- CL 125 SC - GIファイバー 50/125 μm または62.5/125 μm 用 SCコンタクト
- CL POF SC - 1 mm \varnothing POFファイバー用SCコンタクト





LC F/O モジュール

CX 06 LCF /LCM

IEC 61754-20:2012 + AMD1:2022に準拠した最大6極までのLC型F/Oコンタクト、またはそのようなF/Oコンタクト付きパッチコードに対応する、シングルサイズモジュールアダプタです。

LCコンタクトはより小さく高密度化で、コンタクト数を増やすことができます。シングルサイズモジュールの寸法では、SC F/Oモジュールと比較するとF/Oラインを4本から6本に増やすことが可能です。SC F/Oコンタクトと同じく、LC F/Oコンタクトもオスメスの区別はありません。

新しい LC モジュールの補助アクセサリ (F/O コンタクトホルダー、メスCX 06 LCF・オスCX 06 LCM) には、LC F/Oコンタクトが含まれており、接続には同一のコンタクトを2本使用します。

対応しているのは、マルチモードファイバー (50/125 μm または 62.5/125 μm) とシングルモードファイバー (9/125 μm) です。これらのF/Oコンタクトには、外部絶縁直径が2 mm と 3 mm の2種類が用意されています。

長距離伝送にはシングルモードファイバーおよび対応コンタクトが最適ですが、コア径が細いため配線精度が求められ、施工が難しいという特徴があります。

一方、マルチモードファイバーは、コア径が大きく、配線が比較的簡単でコストも抑えられます (シングルモードの約7倍のコア径)。

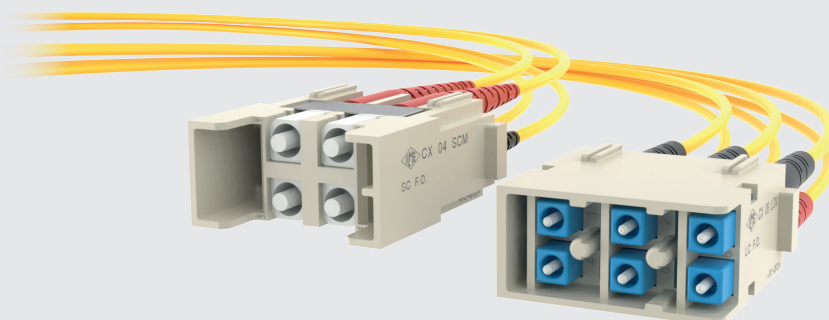
LCコンタクトが使用可能ですが、信頼性の高い配線には繊細さと高度な技術が要求され、使用機器や検査装置のコストを考慮すると、リンク数が比較的少ない場合には、適切な長さの既成デュプレックスパッチコードの使用が推奨されます。

	LC F/O コンタクト		Ø	ファイバーコア	コア被覆 (シース)	光ファイバーケーブル全体の外径 ケーブル Ø
CL 9/125 LC2	シングルモードファイバー	9/125 μm	2 mm	9 μm	125 μm	2 mm
CL 9/125 LC3			3 mm	9 μm	125 μm	3 mm
CL 125 LC2	マルチモードファイバー	50/125 μm	2 mm	50 μm	125 μm	2 mm
CL 125 LC3		62,5/125 μm	3 mm	62,5 μm	125 μm	3 mm

CX 06 LCF /LCMアダプタからF/O LCコンタクト・F/Oケーブルを取り外すには、引抜工具CLCESが必要です。

FOCUS

SCタイプ・LCタイプ用モジュールの比較



CX 04 SC

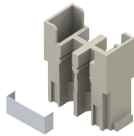
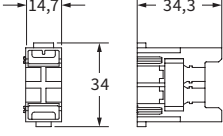
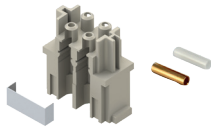
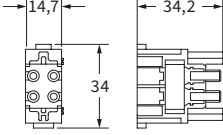

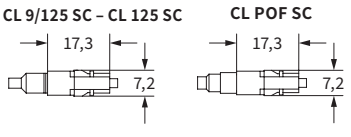





1モジュールサイズ 4極 SCタイプ光コンタクト用

圧着接続

絶縁抵抗	≥ 10 GΩ
周囲温度範囲	-40 °C ... +85 °C
使用周囲温度範囲	-5 °C ... +55 °C
保管温度	-30 °C ... +70 °C
設置環境温度	-5 °C ... +50 °C
難燃性	IEC 60332-1
ハロゲンフリー	IEC 60754-2
機械寿命	≥ 500 (着脱)



CEC® ECBT2.E115072 | ECBT8.E115072

商品	詳細	品番	L(m)	寸法
	オスインサート 4 SCタイプコンタクト用 (コンタクトは別売りです)	CX 04 SCM		
	メスインサート セラミックスリーブ付き 4 SCタイプコンタクト用、金属固定プレート付き メスインサート 金属スリーブ付き、 4 SCタイプコンタクト用、金属固定プレート付き (コンタクトは別売りです)	CX 04 SCF CX 04 SCF-H		
	SCタイプコンタクト シングルモードファイバー用: E9/125 μm SCタイプコンタクト マルチモードファイバー用: G50/125 μm またはG62,5/125 μm	CL 9/125 SC CL 125 SC		
	1 mm Ø POF用SCタイプコンタクト	CL POF SC		
	SCデュプレックスパッチコード シングルモードファイバー用 E9/125 μm ケーブル色: 黄	CW 1 SC9 CW 2 SC9 CW 3 SC9 CW 5 SC9 CW 10 SC9	1 2 3 5 10	
	SCデュプレックスパッチコード マルチモードファイバー用 G50/125 μm ケーブル色: オレンジ	CW 1 SC50 CW 2 SC50 CW 3 SC50 CW 5 SC50 CW 10 SC50	1 2 3 5 10	
	SCデュプレックスパッチコード マルチモードファイバー用 G62,5/125 μm ケーブル色: オレンジ	CW 1 SC62 CW 2 SC62 CW 3 SC62 CW 5 SC62 CW 10 SC62	1 2 3 5 10	

材質	
インサート	ポリカーボネート (PC)
ケーブル絶縁	ポリ塩化ビニル (PVC)
UL 94難燃性	V-0
色	ペブルグレー (RAL 7032)

注記:

- SCタイプ光コンタクト専用です
- SI (ステップインデックス) ファイバー(HCS®) 200/230 μm 用SCコンタクト: CL 230 SC (別途お問い合わせください)
- GIファイバー用基本セット: CLKZ 12 5 SC (別途お問い合わせください)
- POF用補充パーツ: CLKZ POF (別途お問い合わせください) (CLKZ 12 5 SCと合わせて使用)

アクセサリ	ページ
MIXOフレーム	
金属製フレーム	C.94-95
樹脂製ドッキングフレーム	C.98-101
エンクロージャ	
絶縁MIXOホルダー	C.103
MIXO ONE	C.106-107
MIXO TWO	C.110-111


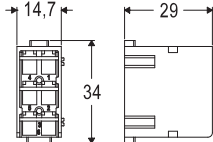

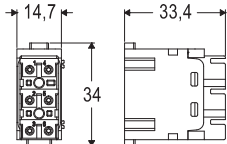

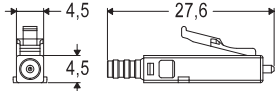


バルクヘッドハウジング、ハイコンストラクションハウジング、ハイコンストラクションフードとご使用いただけます。

CX 06 LC

1モジュールサイズ 6極 LCタイプ光コンタクト用

圧着接続

絶縁抵抗	≥ 10 GΩ	
周囲温度範囲	-40 °C ... +85 °C	(申請中: DNV、BV)
使用周囲温度範囲	-25 °C ... +70 °C	
機械寿命	≥ 500 (着脱)	(申請中: cURus)

商品	詳細	品番	L(m)	寸法
	オスインサート 6 LCタイプコンタクト用 (コンタクトは別売りです)	CX 06 LCM		
	メスインサート セラミックスリブ付き、 6 LCタイプコンタクト用 (コンタクトは別売りです)	CX 06 LCF		
	LCタイプコンタクト シングルモードファイバー用 E9/125 μm (2 mm シース)	CL 9/125 LC2		
	LCタイプコンタクト シングルモードファイバー用 E9/125 μm (3 mm シース)	CL 9/125 LC3		
	LCタイプコンタクト マルチモードファイバー用 G50/125 μm (2 mm シース)	CL 125 LC2		
	LCタイプコンタクト マルチモードファイバー用 G62,5/125 μm (3 mm シース)	CL 125 LC3		
	LCデュプレックスパッチコード シングルモードファイバー用 E9/125 μm	CW 1 LC9 CW 2 LC9 CW 3 LC9 CW 5 LC9 CW 10 LC9	1 2 3 5 10	
	LCデュプレックスパッチコード マルチモードファイバー用 G50/125 μm	CW 1 LC50 CW 2 LC50 CW 3 LC50 CW 5 LC50 CW 10 LC50	1 2 3 5 10	
	LCデュプレックスパッチコード マルチモードファイバー用 G62,5/125 μm	CW 1 LC62 CW 2 LC62 CW 3 LC62 CW 5 LC62 CW 10 LC62	1 2 3 5 10	

材質

インサート	ポリカーボネート (PC)
ケーブル絶縁	ポリ塩化ビニル (PVC)
UL 94難燃性	V-0
色	ペブルグレー (RAL 7032)

LCコンタクトおよびLCデュプレックスパッチコード用引抜き工具
CLCESは、ページF.59参照

アクセサリ

ページ

MIXOフレーム	
金属製フレーム	C.94-95
樹脂製ドッキングフレーム	C.98-101
エンクローージャ	
絶縁MIXOホルダー	C.103
MIXO ONE	C.106-107
MIXO TWO	C.110-111

バルクヘッドハウジング、ハイコンストラクションハウジング、
ハイコンストラクションフードとご使用いただけます。