



TOCシリーズ 真鍮 + ステンレス
TPケーブル + 光ファイバー用



食品産業



鉱業



建設重機



洋上船舶



化学および製薬産業

ROBUST.
STRAIGHTFORWARD.
NO COMPROMISES.

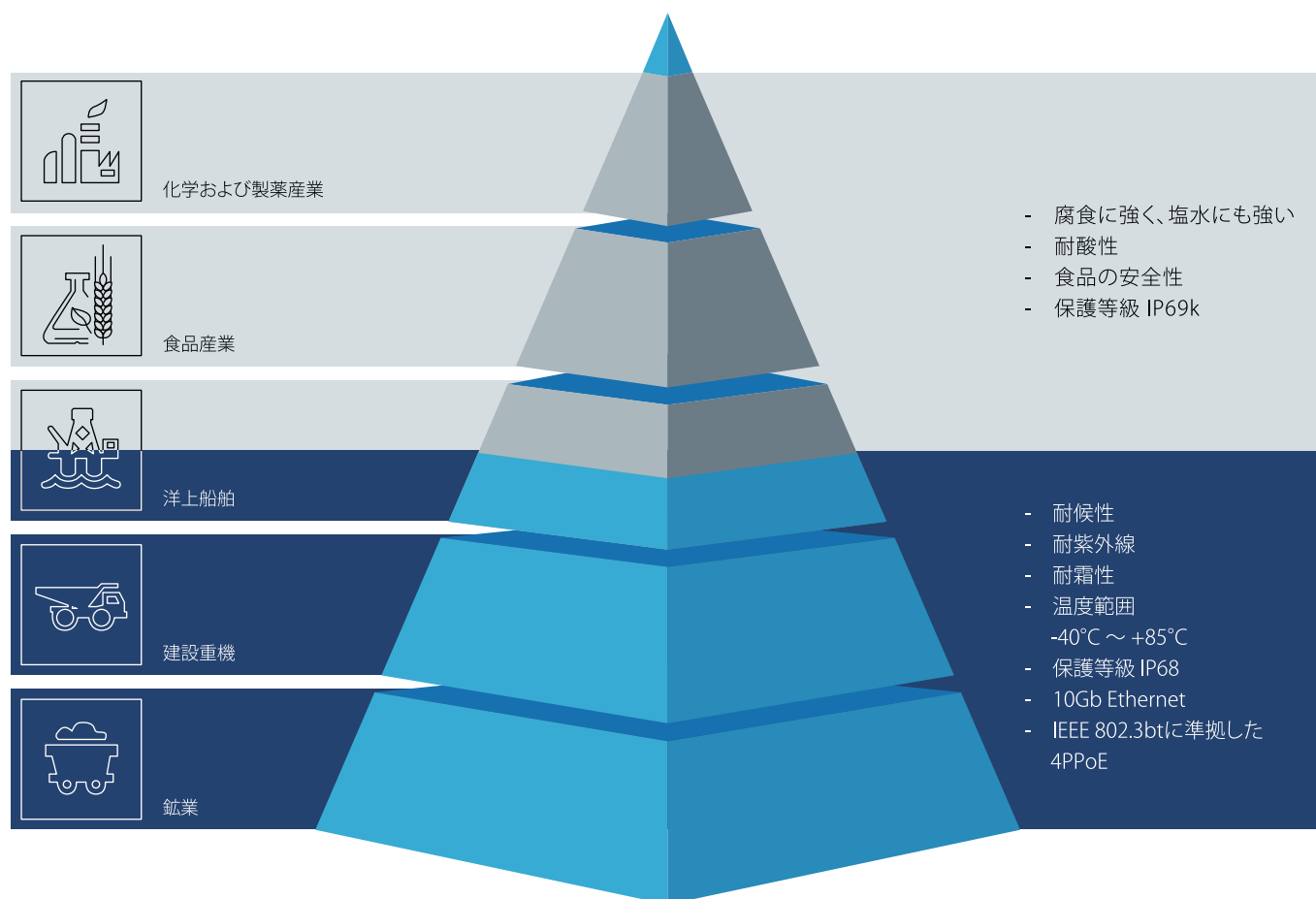
Telecommunications Outdoor
Connectors (TOC) IP68 / IP69K

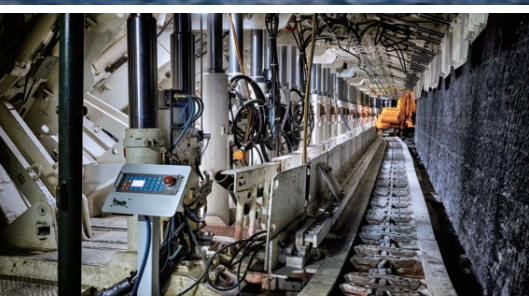
最高の信頼性

TOCは「Telecommunications Outdoor Connectors」の略です。
つまり、過酷な環境条件下でも当社のTOCコネクタは高い信頼性を発揮します。

取り付けが簡単なコネクタにより、ツイストペアケーブルでも光ファイバーでも、
恒久的に信頼性の高い接続を簡単に実現できます。

ニッケルメッキを施した真鍮製でも、ステンレス鋼製でも、
TOCは他社が長い間あきらめていた場所でも機能します。
妥協はありません。





過酷な環境での 通信ネットワークソリューション

テレガートナーのTOCコネクタは、長年にわたり過酷な環境でその価値を証明してきました。

保護等級IP68のクラシックな工業用コネクタは埃や水分の侵入を防ぎますが、屋外ではさらに過酷な条件があり、従来の工業用コネクタでは対処できません。

そのため屋外用コネクタは、

- 耐候性
- 耐霜性
- 耐紫外線

これらに優れていることが求められます。

また、長時間の水中、絶え間ない雨、水たまり、泥、ヘドロの中でも不浸透性でなければならず、保護等級IP68が要求されます。

TOCは約束を守ります。

堅牢なニッケルメッキの真鍮製ハウジングは頑丈です。

そして、素早く実用的に取り付けることができます。

ひねる動作一つでハウジングをロックしてケーブル部分も同時にしめつけます。





TOCステンレススチールの代表的な用途

- 屋外アクセスポイントまたは屋外カメラの接続
- 過酷な条件下での機械とシステムの接続
(トンネル掘削、採鉱、重建設機械の制御システム)
- 食品産業における特殊な衛生条件下での機械とシステムの接続

TOCステンレススチールは、さらに一歩進んでいます。

従来の真鍮製TOCコネクターシリーズの特性に加えて、材料等級1.4404の製品は過酷な条件に適したさらなる利点を提供します。

- 表面が滑らかなので、手入れがしやすく衛生的
- 洗浄の多い工場環境での使用に適している
- IP69k
- 耐酸性
- 耐食性
- 現場取り付け可能
- 100回までのかん合が可能

あらゆる用途に 最適な組み合わせ

TOCシリーズRJ45、真鍮ハウジング付き



TOCシリーズ RJ45

TOC RJ45シリーズは、取り付けが簡単なMFP8 Cat.6AプラグとAMJ-S Cat.6Aモジュール接続部品とのセットで提供され、特別な工具を必要とせず、外径9.5mmまでの単線・撚線ケーブルに現場で接続することができます。

またTOCカプラーを使用することで、ケーブルセクションを素早く簡単に延長することができます。

延長用に、TOCカップリングはRJ45フィードスルーカップリングを内蔵したケーブル構造に組み込むことができます。

TOCシリーズ真鍮ハウジング付き光ファイバーケーブル



TOCシリーズ LCデュプレックス / MPO/MTP®

MPO/MTP®光ファイバー接続用のTOCシリーズは、その簡単な取り扱いと柔軟性で印象的です。拡張ラッチレバーとリリースピンは、カプラとSFPモジュールの両方で、限られたスペースでも楽に抜き差しできます。

取り付け位置の違いは、あらゆる方向で補正可能です。TOCコネクタハウジングは最大ケーブル径9.5mmまで対応します。TOCカップリングを使用することで、ケーブル配線部の延長が簡単に行えます。

TOCシリーズ RJ45および光ファイバー用ステンレススチール



TOCシリーズ RJ45および光ファイバー用ステンレススチール

ステンレススチールは、TOC RJ45シリーズとTOC LCデュプレックス・シリーズの利点をより堅牢なハウジングで提供します。
食品および化学産業業界向けです。

製品情報

ステンレススチール	管理番号	製品	備考
	100007380	CU-CN TOC bhdset AMJ-S T568B C6A IP69k	TOC フランジセット IP68、 AMJ-Sモジュール T568B Cat.6A、ステンレス
	100007382	CU-CN TOC bhdset AMJ-K co C6A IP69k	TOC フランジセット IP68、 AMJモジュール K T568B Cat.6A、ステンレス
	100007386	CU-CN TOC bhdout AMJ-S T568B C6A IP69k	TOC フランジソケット IP68、 AMJ-Sモジュール Cat.6A T568B、ステンレス
	100007388	CU-CN TOC plgset MFP8 T568B C6A IP69k	TOC プラグセット IP68 MFP8 T568B Cat.6A、 ステンレス
	100007396	FO-C TOC plgset LCD MM IP69k	TOC プラグセット IP68、 LCデュプレックス マルチモード、ステンレス
	100007397	FO-C TOC plgset LCD/APC SM IP69k	TOC プラグセット IP68、 LCデュプレックス / APCシングルモード、 ステンレス
	100007405	FO-C TOC bhdset LCD co SM/MM IP69k	TOC フランジセット IP68、 LCデュプレックス クラッチ マルチモード、 ステンレス
	100007406	FO-C TOC bhdset LCD co APC SM IP69k	TOC フランジセット IP68、 LCデュプレックス クラッチ APCシングルモード、 ステンレス

TOCシリーズ アクセサリ	管理番号	製品	備考
	100022747	CU-Acc TOC dustp flng IP69k	TOC フランジ保護キャップ IP68、 ステンレススチール、チェーン付き
	100022748	CU-Acc TOC dustp plg IP69k	TOC プラグ保護キャップ IP68、 ステンレススチール、チェーン付き

製品情報

TOCシリーズ LCデュプレックス

	100007394	J68070A0000	TOCプラグセットIP68	LCデュプレックスマルチモード 真鍮、ニッケルめっき
	100007395	J68070A0001	TOCプラグセットIP68	LC / APCデュプレックスシングルモード 真鍮、ニッケルめっき
	100007402	J68070A0008	TOCプラグセットIP68	LCデュプレックス、シングルモード 真鍮、ニッケルめっき
	100007403	J68071A0000	TOC/バルクヘッドセット IP68	LCデュプレックスアダプタ、 シングルモード / マルチモード 真鍮、ニッケルめっき
	100007404	J68071A0001	TOC/バルクヘッドセット IP68	LC / APCデュプレックスアダプタ、 シングルモード 真鍮、ニッケルめっき
	100007407	J68071A0004	TOCカプラIP68	LC デュプレックスアダプタ、 シングルモード / マルチモード 真鍮、ニッケルめっき

TOCシリーズ MPO/MTP®

	100007398	J68070A0004	TOCプラグセット IP68	MPO/MTP® male、マルチモード 真鍮、ニッケルめっき
	100007399	J68070A0005	TOCプラグセット IP68	MPO/MTP® male、APC シングルモード 真鍮、ニッケルめっき
	100007400	J68070A0006	TOCプラグセット IP68	MPO/MTP® female、マルチモード 真鍮、ニッケルめっき
	100007401	J68070A0007	TOCプラグセット IP68	MPO/MTP® female、APC シングルモード 真鍮、ニッケルめっき
	100007409	J68071A0006	TOCバルクヘッドセットIP68	MPO/MTP® アダプタ、 シングルモード / マルチモード 真鍮、ニッケルめっき
	100007410	J68071A0007	TOC カプラ IP68	MPO/MTP® アダプタ、 シングルモード / マルチモード 真鍮、ニッケルめっき

TOCシリーズ
RJ45

管理番号	製品番号	製品	備考
	100007379	J60020A0000	TOC バルクヘッドセット IP68
	100007381	J60020A0002	TOC バルクヘッドセット IP68
	100007387	J60026A0000	TOC プラグセット IP68
	100007383	J60020A0004	TOC バルクヘッドセット IP68
	100007385	J60023A0000	TOC バルクヘッドアウトレット IP68
	100007390	J60029A0000	TOC カブラ IP68

TOCシリーズ
アクセサリ

管理番号	製品番号	製品	備考
	100022656	H06000A0074	TOC ブラケット
	100022660	-	CU-Acc TOC mb gauge 37.5mm サインホルダー用
	100022745	H60030A0000	TOC バルクヘッド保護キャップ IP68
	100022746	H60030A0001	TOC プラグ保護キャップ IP68



日本テレガートナー株式会社

〒150-0031
東京都渋谷区桜丘町22-14 N.E.S.ビルN棟7階

TEL : 03-6455-3210
FAX : 03-6455-3212

E-Mail : sales@telegaertner.co.jp
Web : www.telegaertner.co.jp

販売店名