

A PERFECT ALLIANCE.



ODU-MAC[®]

多種多様なハウジング

お客様それぞれの接続を実現する柔軟なソリューション。



MANUAL MATING, AS EASY AS SAFE

—簡單・安心な手動着脱





ODU独自のスピンドルロッキングは、コンパクトなサイズ、高い精密性、人間工学に基づいた使いやすさを備え、様々なアプリケーションにおいて確かな実績を有します。

ストレインリリーフハウジング **Silver-Line**

ODU-MAC®のストレインリリーフは、とりわけODU-MAC®インターフェースへの厳しい要求を満たすために開発されました。本製品は、接続部を完全に保護することで、ODUのドッキングフレームに理想的な付加価値を生み出します。



- + ODUドッキングフレーム用アクセサリ
- + 保護等級IP 50以上に対応
- + 堅牢かつ省スペースなデザイン
- + フレキシブルなカスタムソリューションが可能
- + オプションでプリント基板(PCB)接続

IP 68/69対応ハウジング

電磁波からの特殊な保護を必要とするインターフェース向け。
鉄道規格IEC 61373:2010 Cat. 2 [台車]に基づいたハウジング設計。

- + 過酷な環境下のアプリケーションに最適
- + ネジ式/最大耐圧0.5 MPa
- + 360°電磁波(EMC)シールド搭載(VG 95373-41:1997に準拠)
- + 高い耐腐食性



White-Line

Blue-Line

スピンドルロックング

White-Line

Blue-Line

- + 操作しやすいクイックロックシステム
- + 省スペース設計
- + 堅牢な樹脂または金属ハウジング
- + 高い着脱回数(最大3万回)
- + 保護等級IP 50 / 65に対応



NEW

2018年度
第2四半期

2分割式ハウジング

- 容易なアセンブリを可能にする”ハーフシェル設計”
- オプションのグリッド金属シートによりバンドリングとストreinリリースをひとまとめに
- 調整可能なケーブル引出口
- 保護等級IP 4X対応



ケーブルフード
ケーブル引出口サイドタイプ



ケーブルフードXXL
ケーブル引出口サイドタイプ



ベースハウジング



ボックスベースハウジング

ハウジングカラー:



樹脂製



金属製

他のハウジングタイプも特注でご利用頂けます。



ケーブルフード
ケーブル引出口サイドタイプ



ベースハウジング



ボックスベースハウジング

より詳細な
情報をお求めの方は、
弊社のウェブサイト
をご参照ください：
www.odu.co.jp



レバーロックング

White-Line

Blue-Line

両サイドロックング:

- + 省スペースロックング
横に並べて取付可能
- + 両手で安全な操作
[着脱回数5,000回以上]
- + 簡単に取り換え可能なロックングレバー
- + 軽量で堅牢な樹脂タイプ
もラインナップ
- + 保護等級IP 65対応



レバーロックング:

- + 質の高いロックング
[着脱回数5,000回以上]
- + 豊富なバリエー
- + 保護等級IP 65対応

高い信頼性:



耐寒性



耐熱性



耐振動性



防水・防塵性



ケーブルフード
ケーブル引出口サイドタイプ



ケーブルフード
ケーブル引出口トップタイプ



ケーブルフードXXL
ケーブル引出口サイドタイプ



ケーブルフードXXL
ケーブル引出口トップタイプ



ベースハウジング



ボックススペースハウジング



ケーブルケーブル用フード



ケーブルフード
ケーブル引出口サイドタイプ



ベースハウジング



ボックススペースハウジング

ZERO コンパクトでダイナミックな樹脂ハウジング

White-Line



ODU-MAC®シリーズのODU-MAC ZEROは、複数の異なる媒体をつなぐ、省スペースなハイブリッドコネクタです。動力学的なハウジングデザインには、伝送、電源、データレートおよび同軸モジュールから、最大9ユニットを実装できます。アルミフレームではなく、組立て用のレールが一体化した樹脂ハウジングのため、磁性部品は不要になりました。

- + 着脱回数最大6万回
- + コンパクトで軽量なデザイン
- + 非磁性タイプ



0°

ケーブル引出口



45°

ケーブル引出口



90°

ケーブル引出口



非磁性



スナップインロッキング

- スナップフィットとシーリングストリップにより、素早く安全にハウジングをロック【摩擦式ロッキング機構】
- 低挿抜力(ハウジング挿抜力:約7 N)が瞬時の取外しを実現【緊急時の取外しが可能なブレークアウェイ機能】

アクセサリ

ODU-MAC®シリーズの全製品に関して、豊富なアクセサリがご利用頂けます。様々な種類の保護カバー、ケーブルクランプ、縮小アダプタ、ブラインドグロメット、変換アダプタ、ケーブルバンドリリーフ、ロックナットの中から選び頂けます。





A PERFECT ALLIANCE.

世界のODUグループ



オーディーユージャパン株式会社

〒106-0032 東京都港区六本木2丁目 3-9
ユニオン六本木ビル 7階

Phone: 03 6441 3210
Fax : 050 3737 4793
E-mail: sales@odu.co.jp

本社

ODU GmbH & Co. KG
Phone: +49 8631 6156-0
Fax : +49 8631 6156-49
E-mail: zentral@odu.de
www.odu.de

ODU Italia S.R.L.
Phone: +39 331 8708847
E-mail: sales@odu-italia.it
www.odu-italia.it

ODU-UK Ltd.
Phone: +44 1509 266433
E-mail: sales@odu-uk.co.uk
www.odu-uk.co.uk

支社

ODU Denmark ApS
Phone +45 2233 5335
E-Mail odu.denmark@odu.de
www.odu-denmark.dk

ODU Scandinavia AB
Phone: +46 176 18262
E-mail: sales@odu.se
www.odu.se

ODU USA
Phone: +1 805 4840540
E-mail: sales@odu-usa.com
www.odu-usa.com

ODU France SARL
Phone: +33 1 3935 - 4690
E-mail: odu@odu.fr
www.odu.fr

**ODU (Shanghai)
International Trading Co., Ltd.**
Phone: +86 21 58347828 - 0
E-mail: oduchina@odu.com.cn
www.odu.com.cn

詳細は以下のURLをご覧ください：
www.odu.co.jp

製造拠点

ドイツ Otto Dunkel GmbH
中国 ODU (Shanghai) Connectors Manufacturing Co. LTD
メキシコ ODU Mexico Manufacturing S.R.L. de C.V.
ルーマニア ODU Romania Manufacturing S.R.L.
アメリカ ODU-USA Inc.



こちらのQRコードより
弊社ウェブサイトのダウンロード
ページにアクセス頂けます。

GRASWALD HEILIGTAG | Passau

We reserve the right to modify product and technical data.

ODU-MAC HOUSING VARIETY / B / 0118 / JP