

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
1	機器関連	日本テレガートナー	スイッチングハブ	MFM-0600	2025年9月

産業用スイッチングハブ

MFMシリーズ(100Mbpsマネジメントスイッチングハブ)

【製品特徴】

- ・ 100Mイーサネット(100Mbps)用マネジメントスイッチングハブ
- ・ 標準でDINレールへの取付が可能
- ・ 産業用に求められる各種規格取得
- ・ LED表示で接続状況を確認

装置本体の材質	アルミニウム
装置本体の外観寸法	60(W) x 125(D) x 145(H)mm
装置本体の設置方法	DINレールへの取り付け
装置本体の入力電圧	DC+12～+48V
冷却方法	自然空冷（ファンレス）
性能保証温度範囲	-10～+60℃
性能保証湿度範囲	5～95%（結露無き事）
インタフェースとポート構成	TPポート x 6ポート(RJ45)
	SFPポート x 2ポート
	コンソールポート x 1ポート(RS-232C)
データ転送方式	ストア・アンド・フォワード方式
MACアドレステーブル	16Kエントリー
マネジメント機能	あり
セキュリティ	あり
Quality of Service (QoS)	あり



商品コード	製品名・概要	国内在庫	● 在庫確認製品
MFM-0600-TEA0	マネジメントスイッチング ハブ TPx6/SFPx2 100Mbps	○	

詳細URL <https://telegaertner.co.jp/product/item/32828/>

Industrial EtherNet LAN Cable Optical Cable Optical Terminal Box Robot Cable Instrumentation Cable Network LAN Construction	特約代理販売 大洋電機株式会社 東京都狛江市岩戸北3-11-7 日東綜業工業団地内 電話 03-6661-8235 FAX 03-6661-5237
--	--

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
2	機器関連	日本テレガートナー	スイッチングハブ	MFS-0500	2025年9月

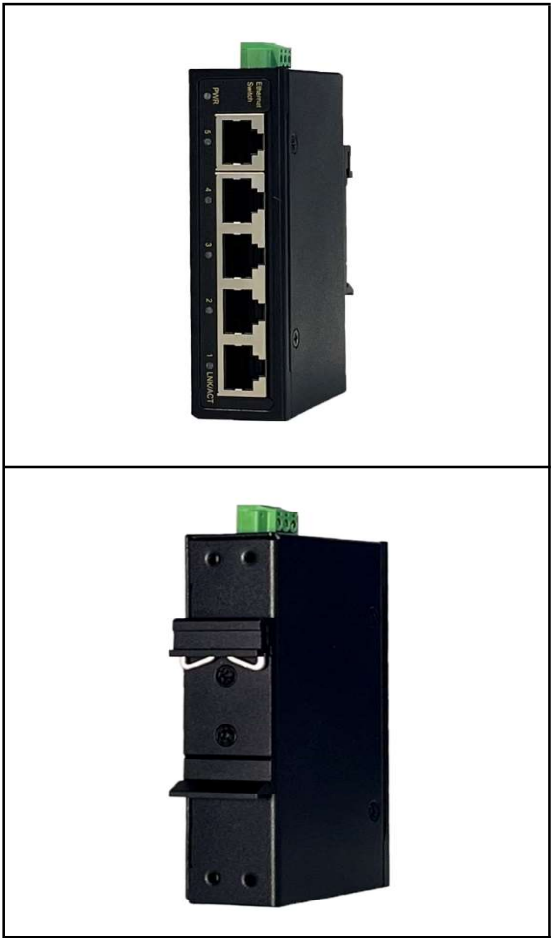
産業用スイッチングハブ

MFSシリーズ(100Mbpsスイッチングハブ)

【製品特徴】

- ・ファストイーサネット(100Mbps)用スイッチングハブ
- ・5ポートと8ポートをラインナップ
- ・高温度範囲対応
- ・標準でDINレールへの取付が可能
- ・小型タイプ
- ・産業用に求められる各種規格取得
(FCC Class A, CE mark Class A, EN 60950-1 safety)
- ・LED表示で接続状態が確認可能

製品番号	MFS-0500-NEB0
TPポート数	5
通信速度	10/100BASE-TX
サイズ	60 x 100.5 x 25.5
重量	220 g
温度範囲	-40～+75℃
DC電源入力範囲	DC9.6～60V
保護等級	IP30
保証期間	5年間
使用標高	2000m以下
過電流保護機能	あり
極性反転保護機能	あり



商品コード	製品名・概要	国内在庫	● 在庫確認製品
MFS-0500-NEB0	産業用5ポートファストイーサスイッチ (5x10/100T)	○	

詳細URL <https://telegaertner.co.jp/product/item/32674/>

Industrial EtherNet LAN Cable Optical Cable Optical Terminal Box Robot Cable Instrumentation Cable Network LAN Construction	特約代理販売 大洋電機株式会社 東京都狛江市岩戸北3-11-7 日東綜業工業団地内 電話 03-6661-8235 FAX 03-6661-5237
---	--

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
3	機器関連	日本テレガートナー	スイッチングハブ	MFS-0800	2025年9月

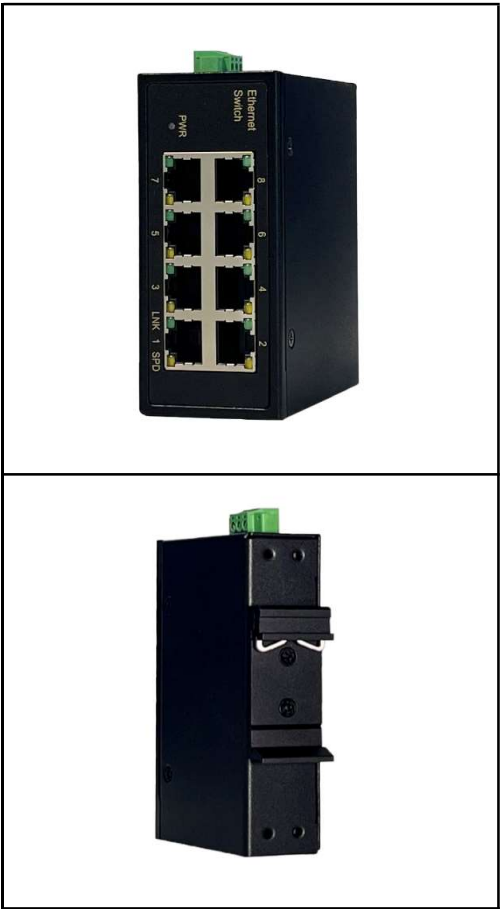
産業用スイッチングハブ

MFSシリーズ(100Mbpsスイッチングハブ)

【製品特徴】

- ・ファストイーサネット(100Mbps)用スイッチングハブ
- ・5ポートと8ポートをラインナップ
- ・高温範囲対応
- ・標準でDINレールへの取付が可能
- ・小型タイプ
- ・産業用に求められる各種規格取得
(FCC Class A, CE mark Class A, EN 60950-1 safety)
- ・LED表示で接続状態が確認可能

製品番号	MFS-0800-NEB0
TPポート数	8
通信速度	10/100BASE-TX
サイズ	81.5 x 100.5 x 40
重量	340 g
温度範囲	-40～+75℃
DC電源入力範囲	DC9.6～60V
保護等級	IP30
保証期間	5年間
使用標高	2000m以下
過電流保護機能	あり
極性反転保護機能	あり



商品コード	製品名・概要	国内在庫	● 在庫確認製品
MFS-0800-NEB0	産業用5ポートファストイーサスイッチ（8x10/100T）	○	

詳細URL
 <https://telegaertner.co.jp/product/item/32674/>

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
4	機器関連	日本テレガートナー	メディアコンバーター	TMC-602SFP	2025年9月

産業用メディアコンバーター

TMCシリーズ(小型・広範囲温度対応)

TMC-602SFP(10Gbps)



◆ NBASE-T(10G/5G/2.5G/1G)⇄SFP(10GBASE-R,5GBASE-R,2500BASE-X,1000BASE-X)メディアコンバーター

【製品特徴】

- 性能保証温度-20℃～+60℃対応
 - 1Gbps、2.5Gbps、5Gbps、10Gbpsをサポート
 - DIPスイッチで通信速度の固定設定が可能
 - 多彩なSFP+モジュールをラインナップ
 - 小型AC電源アダプタを標準添付
 - DCプラグ抜け防止クランプを標準添付
 - 19インチラック搭載用TMC-CHASSISシリーズに搭載が可能（最大6台まで）
 - 丈夫な金属筐体でTMCシリーズの設置場所に取付可能
- ※異なる通信速度でも接続可能な機能を追加搭載しました。（2024年11月以降販売分）

項目	概要
TPポートコネクタ	シールドRJ45ジャック
TPポート	NBASE-T(1G/2.5G/5G/10G)
FOポート	SFPスロット
FOポート	10GBASE-R, 5GBASE-R, 2.5GBASE-X, 1000BASE-X
筐体材質	金属
入力電圧	12V（標準添付の電源アダプタからの入力電圧）
消費電力	10W以下
性能保証温度	-20℃～+60℃
外観寸法	51(W) x 74(D) x 40(H)mm
重量	0.1kg

製品番号		製品名・概要	国内在庫	● 在庫確認製品
TMC-602SFP		メディアコンバータ 10Gbps/SFP	○	

詳細URL https://telegaertner.co.jp/product/network_device/media_converter_tmc/tmc-602.html

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

特約代理販売

大洋電機株式会社
東京都狛江市岩戸北3-11-7 日東綜業工業団地内
電話 03-6861-8235 FAX 03-6861-5237

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
5	部品関連	日本テレガートナー	メディアコンバーター	RJ45プラグ・ジャック	2025年9月

テレガートナー製 RJ45シールドプラグ
 プラグ型番 J00026A0165
 ※ブーツは別売り
 範囲 AWG24/7~AWG27/7
 対応 10G(Cat6A) 単線・撚線
 UL規格ブーツ(6色./7色)
 最大外径φ7.3mm迄のケーブル対応



テレガートナー製 RJ45シールドプラグ
 ツールフリー(現場成端タイプ)
 範囲 AWG24/1~AWG26/1
 範囲 AWG22/1~AWG24/1
 対応 10G(Cat6A) 単線・撚線
 最大外径φ9.0mm迄のケーブル対応



AMJ-S RJ45ジャック
 型番 J00029A2000 T568A Cat6A
 型番 J00029A2001 T568B Cat6A

AMJ-K RJ45ジャック
 型番 J00029K0036 T568A Cat6A
 型番 J00029A0077 T568B Cat6A

詳細URL https://telegaertner.co.jp/product/rj45_connector/

Industrial EtherNet LAN Cable
 Optical Cable Optical Terminal Box
 Robot Cable Instrumentation Cable
 Network LAN Construction

特約代理販売

大洋電機株式会社

東京都狛江市岩戸北3-11-7 日東綜業工業団地内
 電話 03-6661-8235 FAX 03-6661-5237