



産業用スイッチングハブ

5/8ポート

-40~75°C

100Mbps

# アンマネジメント 100Mbpsスイッチングハブ

# 10/100BASE-TX

## 【MFS-0500-NEB0/MFS-0800-NEB0】

10Mbpsと100Mbpsに対応したTPポートを5ポート/8ポート搭載。

幅広い入力電圧に対応しているため様々な電源環境でも使用可能。

温度範囲は-40~+75℃の広範囲をカバーしているため、過酷な環境下でも安定した通信を実現。

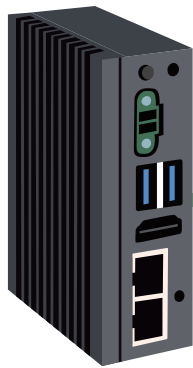


MFS-0500-NEB0

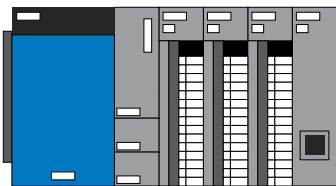


MFS-0800-NEB0

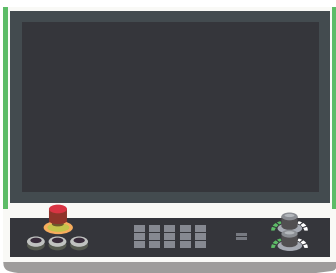
- 10M/100M TPポート：5ポート, 8ポート
- 電源：DC9.6~60V
- 消費電力：最大1.33W
- 製品サイズ (W×D×H)：60×25.5×100.5(5ポート), 81.5×40×100.5(8ポート)
- 対応温度範囲：-40~+75℃
- 保護等級：IP30
- 保証期間：5年
- 過電流保護機能付き
- 極性反転保護機能付き



産業用PC



PLC



HMI  
(Human Machine Interface)



産業用ネットワークに求められる様々な電源環境、温度環境に対応可能な仕様。

各種試験規格をクリアしている安全設計。

近年増加している産業用イーサネットの配線に最適に対応することができるシンプルで高性能なスイッチングハブ。

通信速度は100Mbpsで5ポートと8ポートをラインナップ。

# シンプルで高性能



MFS-0500-NEB0

MFS-0800-NEB0

## DC入力電源

DC9.6~60Vまでの幅広い電源範囲をカバー。  
過電流保護や極性反転防止機能あり。

## TPポート

使いやすい5ポートとポート拡張に最適な  
8ポートをラインナップ。  
LEDで通信状態の視認が可能。

## 高強度筐体

筐体が金属性のため、衝撃に強い。  
温度範囲は-40~+75℃に対応。

# 省スペース対応

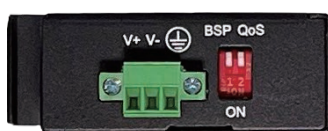


## DINレール取付金具

DINレール取付金具を標準で搭載。  
金具が本体の上下左右にはみ出さない  
省スペース設計。

## スリム設計

幅を取らないスリム設計で  
省スペース化を実現。



MFS-0500-NEB0



MFS-0800-NEB0

## 簡単設定

DIPスイッチにてブロードキャストストーム  
保護の設定とQoSの設定が可能。

# 製品情報

## 5ポート スイッチングハブ



製品番号	製品名
MFS-0500-NEB0	5ポートスイッチングハブ 100Mbps アンマネジメント

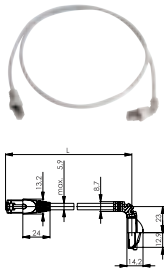
## 8ポート スイッチングハブ



製品番号	製品名
MFS-0800-NEB0	8ポートスイッチングハブ 100Mbps アンマネジメント

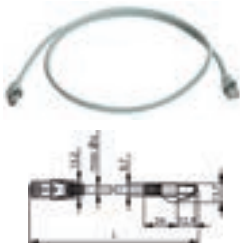
## 両端RJ45プラグ付 パッチコード

90°



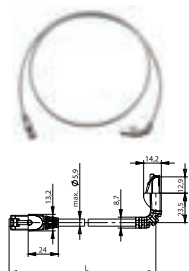
灰	緑	赤	青	黄	黒	白	長さ
L00000A0189	L00000A0193	L00000A0195	L00000A0197	L00000A0199	L00000A0201	L00000A0203	0.5m
L00000A0192	L00000A0194	L00000A0196	L00000A0198	L00000A0200	L00000A0202	L00000A0204	1.0m
L00001A0155	L00001A0156	L00001A0157	L00001A0159	L00001A0162	L00001A0163	L00001A0164	2.0m
L00002A0173	L00002A0174	L00002A0176	L00002A0177	L00002A0179	L00002A0175	L00002A0180	3.0m
L00003A0119	L00003A0121	L00003A0123	L00003A0124	L00003A0125	L00003A0126	L00003A0127	5.0m
L00004A0109	L00004A0111	L00004A0112	L00004A0113	L00004A0114	L00004A0115	L00004A0116	7.5m
L00005A0080	L00005A0081	L00005A0082	L00005A0083	L00005A0084	L00005A0085	L00005A0086	10.0m

180°



灰	緑	赤	青	黄	黒	白	長さ
L00000A0072	L00000A0073	L00000A0074	L00000A0075	L00000A0076	L00000A0077	L00000A0130	0.5m
L00000A0081	L00000A0082	L00000A0083	L00000A0084	L00000A0085	L00000A0086	L00000A0131	1.0m
L00001A0084	L00001A0085	L00001A0086	L00001A0087	L00001A0088	L00001A0089	L00001A0123	2.0m
L00002A0112	L00002A0113	L00002A0114	L00002A0115	L00002A0116	L00002A0117	L00002A0141	3.0m
L00003A0055	L00003A0056	L00003A0057	L00003A0058	L00003A0059	L00003A0060	L00003A0085	5.0m
L00004A0054	L00004A0055	L00004A0056	L00004A0057	L00004A0058	L00004A0060	L00004A0071	7.5m
L00005A0027	L00005A0028	L00005A0029	L00005A0030	L00005A0031	L00005A0032	L00005A0051	10.0m

270°



灰	緑	赤	青	黄	黒	白	長さ
L00000A0253	-	-	-	-	-	-	0.5m
L00000A0254	-	-	-	-	-	-	1.0m
L00001A0199	-	-	-	-	-	-	2.0m
L00002A0203	-	-	-	-	-	-	3.0m
L00003A0157	-	-	-	-	-	-	5.0m
L00004A0145	-	-	-	-	-	-	7.5m
L00005A0113	-	-	-	-	-	-	10.0m

現場加工  
RJ45プラグ

製品番号 製品名



J00026A2000 RJ45 plug MFP8 T568A Cat.6A; AWG24/1-AWG22/1, AWG27/7-AWG22/7  
 J00026A2001 RJ45 plug MFP8 T568B Cat.6A; AWG24/1-AWG22/1, AWG27/7-AWG22/7  
 J00026A2002 RJ45 plug MFP8 PROFINET; AWG24/1-AWG22/1, AWG27/7-AWG22/7  
 J00026A2003 RJ45 plug MFP8 T568B Cat.6A; AWG26/1-AWG24/1, AWG27/7-AWG24/7  
 J00026A2004 RJ45 plug MFP8 T568A Cat.6A; AWG26/1-AWG24/1, AWG27/7-AWG24/7



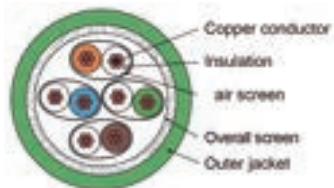
J00026A5000 RJ45 plug MFP8 IE T568A Cat.6A; AWG24/1-AWG22/1, AWG27/7-AWG22/7  
 J00026A5001 RJ45 plug MFP8 IE T568B Cat.6A; AWG24/1-AWG22/1, AWG27/7-AWG22/7  
 J00026A5002 RJ45 plug MFP8 IE PROFINET; AWG24/1-AWG22/1, AWG27/7-AWG22/7  
 J00026A5003 RJ45 plug MFP8 IE T568B Cat.6A; AWG26/1-AWG24/1, AWG27/7-AWG24/7  
 J00026A5004 RJ45 plug MFP8 IE T568A Cat.6A; AWG26/1-AWG24/1, AWG27/7-AWG24/7



J00026A4000 RJ45 plug MFP8 Angle T568A Cat.6A; AWG24/1-AWG22/1, AWG27/7-AWG22/7  
 J00026A4001 RJ45 plug MFP8 Angle T568B Cat.6A; AWG24/1-AWG22/1, AWG27/7-AWG22/7  
 J00026A4002 RJ45 plug MFP8 Angle PROFINET; AWG24/1-AWG22/1, AWG27/7-AWG22/7  
 J00026A4003 RJ45 plug MFP8 Angle T568B Cat.6A; AWG26/1-AWG24/1, AWG27/7-AWG24/7  
 J00026A4004 RJ45 plug MFP8 Angle T568A Cat.6A; AWG26/1-AWG24/1, AWG27/7-AWG24/7

ツイストペアケーブル

製品番号 製品名



L02002C0073 S/FTP 4x2xAWG26/7 Cat.7 PVC  
 L02002C0074 S/FTP 4x2xAWG26/7 Cat.7 PUR



Telegärtner

JAPAN LIMITED



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](mailto:sales@telegaertner.co.jp)  
Web : [www.telegaertner.co.jp](http://www.telegaertner.co.jp)

販売店名