

産業用イーサネットスイッチングハブ

広域な動作温度、広範囲の電源入力に対応。耐環境性と耐久性に優れ、厳しい環境下でも使用可能です。
DIN レール / 壁掛け取り付け仕様及び ESD 保護機能を搭載し、快適で安全な産業用イーサネットネットワークに貢献します。

ギガビットタイプ 8 ポート

DEH-GTX8T *CC-Link IE Field*

100Base-TX タイプ 8 ポート

DEH-TX8T

イーサネット
8
ポート

冗長電源

ESD 保護

動作温度 -10℃～60℃

Auto MDI/MDI-X

DIN レール取り付け

壁掛け取り付け



従来品と比べて製品幅が 7mm 薄く、設置スペースを 19%削減できます。ストアアンドフォワード方式をサポート、DEH-GTX8T はジャンボフレーム機能搭載です。

仕様

型式	DEH-GTX8T	DEH-TX8T
ネットワーク	IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3ab、IEEE802.3x	IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x
インタフェース	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T	10Base-T/100Base-TX
ポート数	8 ポート	
コネクタ	RJ-45	
伝送距離 (MAX)	100m	
伝送速度 (MAX)	1000Mbps	100Mbps
LED	P1 P2 P-Fail	
MTBF	1,988,083 時間	820,306 時間
電源	DC12～48V (冗長電源) ※ 1 (逆極性保護)	
リレー出力	電源 2 系統入力時に ON ※ 2	
消費電力 (MAX)	5.8W	4.71W
ESD 保護	DC4000V	DC6000V
サージ保護	DC500V	DC1000V
過負荷保護	3A	
ケース材質	IP30 スチール	
適合規格	CE/FCC (クラス A)、VCCI (クラス A)、EN61000-3-2、EN61000-3-3 EN61000-4-2、EN61000-4-3、EN61000-4-4、EN61000-4-5、EN61000-4-6、EN61000-4-8、EN61000-6-2、EN61000-6-4 IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-32	
取付方法	DIN レール取り付け、壁掛け取り付け	
動作温度	-10～60℃	
保存温度	-40～85℃	
動作湿度	10～95% RH、結露なきこと	
保存湿度	10～95% RH、結露なきこと	
質量	本体：450g ※ 3 壁掛け取り付けキット：30g	

※ 1：1 系統での使用可能 2 系統入力することにより電源の冗長化可能

※ 2：リレー出力に接続する装置は 1A @ DC24V 以下でご使用ください

※ 3：DIN レール取り付けマウントを含みます

RoHS

外形図 (単位: mm)

【DEH-GTX8T / DEH-TX8T】

