

高い耐環境性能

動作保証温度は-20℃～60℃！
あらゆる環境でご使用いただけます

※一部製品は-20℃～65℃まで

DN5411E
DN5412E



国産品質

設計・製造・営業拠点はすべて国内！
サポート体制も充実していますので
安心してご使用いただけます

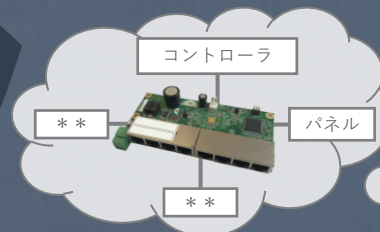
製品廃番の際には、原則として
半年前までにHP等でお知らせします

佐賀県の工場で
設計・製造・検査まで
行っています



機器への組込みに

基板状態でのご提供により
組込み用途でご利用いただけます



防湿コーティング

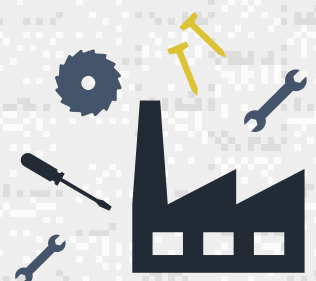
基板表面には防湿コーティングを施していますので
ESDやガスの影響を受けにくくなっています

DN5204E



基板状態でご提供！

ノンインテリジェントSW-HUB



大電ネットワーク機器 4つの安心

01

検証機 貸出し

検証機の無償貸出しを実施しています
HPより簡単にお申込みいただけます

02

6年間の無償保証

当社製品は6年間の無償保証です
(※当社出荷日起算・100G製品を除く)

03

コールセンター

国内の当社技術者が、製品に関する
テクニカルな内容をサポートします

04

代替品 無償提供

保証期間内に製品の不具合が生じた場合
先出しセンドバック方式で
代替品を提供します

仕様概要

シリーズ		DN5411E	DN5412E	DN5410E	DN5400E	DN5204E
型番(基板タイプ)		DN5411E-DC12V-BD	DN5412E-DC12V-BD	DN5410E-DC12V-BD DN5410E-DC3.3V-BD	DN5400E-DC12V-BD DN5400E-DC3.3V-BD	DN5204E-AC-BD DN5204E-DC24V-BD DN5204E-DC12V-BD DN5204E-DC5V-BD DN5204E-DC3.3V-BD
メタル ポート	ポート数	4	5	8	8	8
	伝送速度	10 / 100 / 1000M			10 / 100M	10 / 100M
光ポート (SFP)	ポート数	—	—	—		2
	伝送速度					100M
スイッチ機能	スイッチレイヤ	レイヤ2				
	スイッチング容量	8Gbps	10Gbps	16Gbps	1.6Gbps	2Gbps
	転送レート	最大5,952,000 pps	最大5,952,000 pps	最大11,904,000 pps	最大1,190,400 pps	最大1,488,000pps
	バッファ容量	2Mbit	2Mbit	2Mbit	768kbit	1Mbit
	最大 フレーム長	10,240byte Jumboフレーム対応	9,216byte	1,522byte	2,048byte	1,536byte
外形寸法(基板)mm		W82×H15.2×D57	W98×H15×D57	W134×H15.2×D62		
外形寸法(筐体付き) mm		W92×H27×D65.3	W108×H27×D65.3	W144×H27×D71.7		
質量		80g以下(基板) 200g以下(筐体付き)	70g以下(基板) 160g以下(筐体付き)	100g 以下(基板) 250g 以下(筐体付き)		500g 以下
DC電源定格 (前面コネクタ)	定格入力電圧	DC12 - 24V	DC12 - 24V	DC12 - 24V		DC3.3V(背面)、DC5V
	消費電力	4.5W以下 (Typ3.5W)	4.0W以下 (Typ3.0W)	7.0W以下(Typ6.0W)	3.0W以下 (Typ2.0W)	5.0W以下(DC3.3V時) 7.0W以下
DC電源定格 (背面)	定格入力電圧	—	—	DC3.3V		7.0W以下
	消費電力			5.0W以下 (Typ4.0W)	2.0W以下 (Typ1.5W)	
AC電源定格	定格入力電圧	AC100－240V ※1	AC100－240V ※1	—	AC100－240V ※1	18VA以下(@100V時)
	皮相電力	7VA以下 (@100V時)	7VA以下 (@100V時)		5VA以下 (@100V時)	
動作保証温度		-20℃～60℃				
基板タイプ 標準価格(税抜き)		32,600円	32,000円	38,000円	25,400円	70,000円 ※2

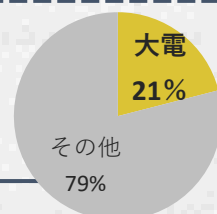
※1：筐体付きでのご提供です。基板状態でのご提供には対応していません。
※2：価格はDC12V品。その他型番についてはお問い合わせください。

メディアコンバータ国内シェアNo.1 ※

国内シェアNo.1のノウハウを
盛り込んだ高品質SW-HUBです！

※「2023コミュニケーション関連マーケティング調査総覧」(富士キメラ総研)による

2023年度
全体



大電株式会社 ネットワーク機器部

■東日本営業所 (東京) TEL : 03-5684-2100
■西日本営業所 (名古屋) TEL : 052-211-1888
■西日本営業所 (大阪) TEL : 06-6229-3535
■九州営業所 (佐賀) TEL : 0952-52-8546
■技術的なお問い合わせ TEL : 0120-588-545

■ネットワーク機器製品ホームページ
<https://network.dyden.co.jp/>

※記載内容は予告なく変更になる可能性があります。

