



殿

仕様書

仕様書No. NWSP24-SHD8EFAN-01C

環境対応

100/200Gメディアコンバータ対応サブラック用ファンユニット
DNSHD8EFAN (Rev.A以降)

2024年 4月

1. 適用範囲

本仕様書は環境対応 100/200G メディアコンバータ対応サブラック(DNSHD8E シリーズ)用ファンユニットについて規定します。

本仕様に関しては改良等の理由で変更する可能性があります。

2. 機能概要

本装置はANSI/EIA RS-310-D規格及びJIS G6010-2規格の19インチラックに搭載可能なサブラック(DNSHD8E)用ファンユニットです。

サブラックに搭載しているファン障害時に本装置を入れ替えることにより継続した使用が可能になります。

また、本モジュールのファン回転状態は、LEDで確認することができ、サブラックにSNMP等の監視機能がある場合はファン回転数の監視も可能です。

3. 品名及び型番

本装置の品名及び型番は次のとおりとします。

品 名	型 番
100/200G メディアコンバータ対応サブラック用ファンユニット	DNSHD8EFAN

4. 製品構成

本装置は次の構成とします。

品名	個数
ファンユニット	1

5. 仕様(装置仕様)

構造	外形寸法	W83.2mm×H41.6mm×D165mm(突起部は除く)
	質量	350g以下
定格入力電圧		DC12V
ファンモータ搭載数		2個
定格回転数		【吸気側】3000rpm～29500rpm 【吐出側】2600rpm～25500rpm
騒音		85dB(A)以下
LED表示		ファン回転時に点灯(緑)／ファン停止時に消灯または点滅(緑) 〔ファン毎に表示〕
環境特性		RoHS2対応(※1)

※1:表1に示す化学物質については下記の通り管理致します。

表1 RoHS2 規制物質及び閾値の概要

化学物質群名	用途または対象	閾値(質量比)
カドミウム及びその化合物	包装材以外(*1)	100ppm
鉛及びその化合物(*2)	下記以外(*1)	1000ppm
	鋼材	3500ppm
	アルミニウム合金	4000ppm
	銅合金	40000ppm
水銀及びその化合物	包装材以外(*1)	1000ppm
六価クロム化合物	包装材以外(*1)	1000ppm
ポリ臭素化ビフェニル類(PBB)	全て	1000ppm
ポリ臭化ジフェニルエーテル類(PBDE)	全て	1000ppm
フタル酸ジニエチルヘキシル類(DEHP)	全て	1000ppm
フタル酸ブチルベンジル類(BBP)	全て	1000ppm
フタル酸ジブチル類(DBP)	全て	1000ppm
フタル酸ジイソブチル類(DIBP)	全て	1000ppm

*1 包装材は、カドミウム・鉛・水銀・六価クロムの4重金属を合わせて100ppm以下です。

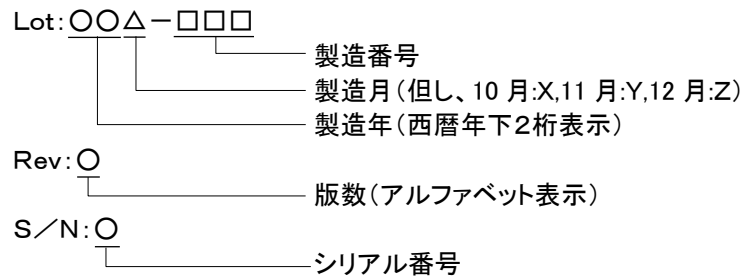
*2 電子部品中の内部接続用高融点半田、電子部品中のガラス、電子セラミックス部品などに含まれる鉛は対象外です。

6. 表示及び包装

(1) ロットシール

ロットシールには、型番、ロットNoを表示します。
表示位置は外観図を参照下さい。

【ロットNo. 表示内容の説明】



(2) 包装

製品本体は運搬中損傷しないよう適切な段ボールに包装します。

(3) 包装への表示

段ボールには、型番、製造社名を表示します。

7. 保証

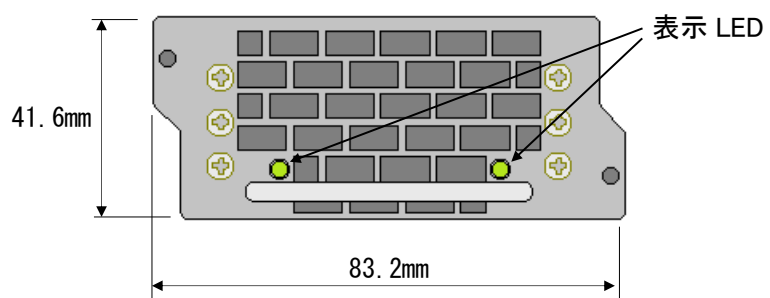
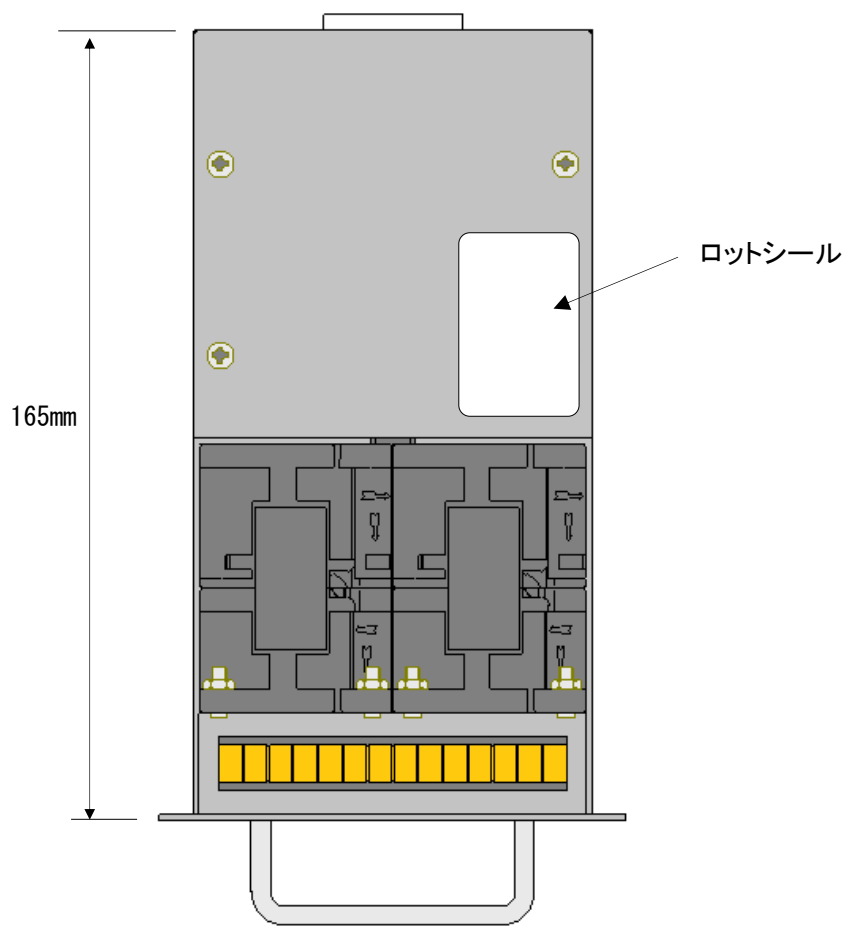
(保証内容)

保証期間内に設計製作上の不備により破損又は故障が発生した場合は、無償で交換を行うものとします。

(保証期間)

当社出荷日起算から6年間

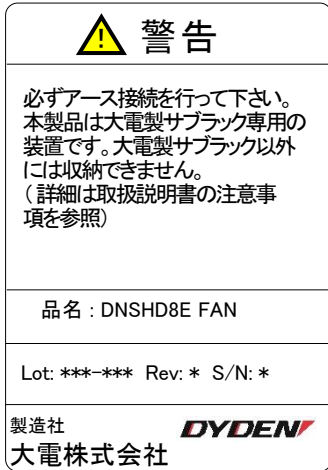
8. 外観及び寸法



以上

参考)シール表示

(1)ロットシール
表示例)

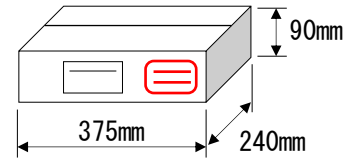


ロットシール

(2)段ボール表示
表示例)



表示位置



改版履歴

2024 年 4 月 1 日

版数	日付	改版内容
NWSP21- SHD8EFAN-01	2021 年 3 月	・初版
NWSP21- SHD8EFAN-01A	2021 年 11 月	<ul style="list-style-type: none"> ・LED 表示追加 ・RoHS2 対応 ・外箱シール変更
NWSP21- SHD8EFAN-01B	2022 年 8 月	・保証期間文言の修正
NWSP24- SHD8EFAN-01C	2024 年 4 月	<ul style="list-style-type: none"> ・コーポレートロゴ変更・commnio 廃止に伴い、ロット・内箱シールを変更 ・保証期間を 6 年に変更 ・内箱シールに「静電気破壊注意」表示を追加 ・寸法のフォントを変更 ・段ボール表示位置図を修正