



殿

# 仕様書

仕様書No. NWSP25-MBxE-01E

環境対応 19インチラック用固定金具  
DNMBxEシリーズ

2025年 5月

### 1. 適用範囲

本仕様書は環境対応 19 インチラック用固定金具 (DNMBxE) 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

本製品は当社製 SW-HUB および DNHD2E-FAN と組み合わせて使用することで、19 インチラックに最大 2 台横並びにして両端固定することが可能になります。なお、機器の組み合わせは自由に選択できます。

### 3. 品名及び型番

品名と型番は次のとおりとします。

品名	型番	セット内容
19インチラック用固定金具(DN5160E/DN5520E:1台用)	DNMB1E-32	DNMBE-B × 1個 DNMBE-J × 1個 DNMBE-32 × 1個 M5 × 8ネジ × 8個
19インチラック用固定金具(DN510XE/DN5600E:1台用)	DNMB1E-39	DNMBE-B × 1個 DNMBE-J × 1個 DNMBE-39 × 1個 M5 × 8ネジ × 8個
19インチラック用固定金具(DN5110E/DN5161E:1台用)	DNMB1E-42	DNMBE-B × 1個 DNMBE-J × 1個 DNMBE-42 × 1個 M5 × 8ネジ × 8個
19インチラック用オフセット固定金具(DN5110E/DN5161E:1台用)	DNMB1E-42OF	DNMBE-B × 1個 DNMBE-J × 1個 DNMBE-42OF × 2個 M5 × 8ネジ × 8個
19インチラック用固定金具(DN5203E/DN5204E:1台用)	DNMB1E-57	DNMBE-B × 1個 DNMBE-J × 1個 DNMBE-57 × 1個 M5 × 8ネジ × 8個
19インチラック用固定金具(DNHD2E-FAN:1台用)	DNMB1E-77	DNMBE-B × 1個 DNMBE-J × 1個 DNMBE-77 × 1個 M5 × 8ネジ × 8個
19インチラック用固定金具(DN5160E/DN5520E:2台用)	DNMB2E-32	DNMBE-J × 1個 DNMBE-32 × 2個 M5 × 8ネジ × 8個
19インチラック用固定金具(DN510XE/DN5600E:2台用)	DNMB2E-39	DNMBE-J × 1個 DNMBE-39 × 2個 M5 × 8ネジ × 8個
19インチラック用固定金具(DN5110E/DN5161E:2台用)	DNMB2E-42	DNMBE-J × 1個 DNMBE-42 × 2個 M5 × 8ネジ × 8個
19インチラック用オフセット固定金具(DN5110E/DN5161E:2台用)	DNMB2E-42OF	DNMBE-J × 1個 DNMBE-42OF × 4個 M5 × 8ネジ × 8個
19インチラック用固定金具(DN5203E/DN5204E:2台用)	DNMB2E-57	DNMBE-J × 1個 DNMBE-57 × 2個 M5 × 8ネジ × 8個
19インチラック用固定金具(DNHD2E-FAN:2台用)	DNMB2E-77	DNMBE-J × 1個 DNMBE-77 × 2個 M5 × 8ネジ × 8個

各製品の構成部品は下記のようになります。

品名	部品名
19インチラック用固定金具(ブランクパネル)	DNMBE-B
19インチラック用固定金具(連結金具)	DNMBE-J
19インチラック用固定金具(DN5160E/DN5520E用金具)	DNMBE-32
19インチラック用固定金具(DN510XE/DN5600E用金具)	DNMBE-39
19インチラック用固定金具(DN5110E/DN5161E用金具)	DNMBE-42
19インチラック用オフセット固定金具(DN5110E/DN5161E用金具)	DNMBE-42OF
19インチラック用固定金具(DN5203E/DN5204E用金具)	DNMBE-57
19インチラック用固定金具(DNHD2E-FAN用金具)	DNMBE-77

4. 仕様  
(装置仕様)

構造 (DNMBE-B)	外形寸法	W241.20mm × H44.20mm × D2.00mm (突起部除く)
	質量	55g 以下
構造 (DNMBE-J)	外形寸法	W40.00mm × H44.20mm × D2.00mm (突起部除く)
	質量	10g 以下
構造 (DNMBE-32)	外形寸法	W32.525mm × H44.20mm × D32.00mm (突起部除く)
	質量	12g 以下
構造 (DNMBE-39)	外形寸法	W39.525mm × H44.20mm × D32.00mm (突起部除く)
	質量	14g 以下
構造 (DNMBE-42)	外形寸法	W42.525mm × H44.20mm × D32.00mm (突起部除く)
	質量	15g 以下
構造 (DNMBE-42OF)	外形寸法	W32.000mm × H44.20mm × D77.00mm (突起部除く)
	質量	19g 以下
構造 (DNMBE-57)	外形寸法	W57.525mm × H44.20mm × D32.00mm (突起部除く)
	質量	18g 以下
構造 (DNMBE-77)	外形寸法	W77.925mm × H44.20mm × D43.10mm (突起部除く)
	質量	27g 以下
19インチラック固定用ネジ		M5 × 8
環境特性		RoHS2対応(※1)

※1: 表1に示す化学物質について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。

## 5. 表示及び包装

### (1) 型番及びロット表示

製品本体への表示はありません。

### (2) 包装

製品本体が運搬中損傷しないよう適切な梱包材にて個装し、適切な段ボールに包装します。

### (3) 包装への表示

個装毎に型番、製造社名及び製品のロット番号を表示した個装シールを貼付けます。

段ボール箱には、型番、製造社名及び個口数を表示したシールを貼付けます。

## 6. 保証

### (保証内容)

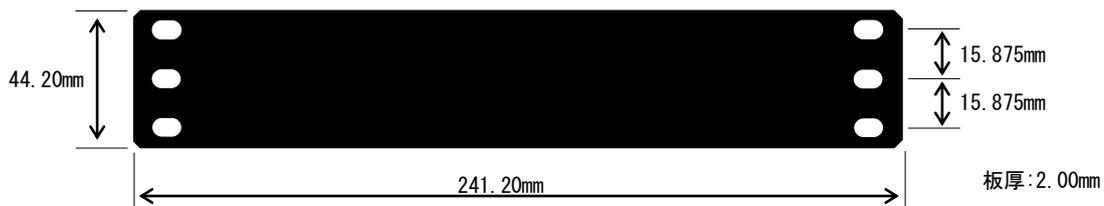
保証期間内に設計製作上の不備により破損又は故障が発生した場合は、無償で交換を行うものとします。

### (保証期間)

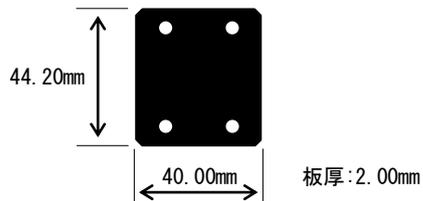
当社出荷日起算から6年間

7. 外觀及び寸法

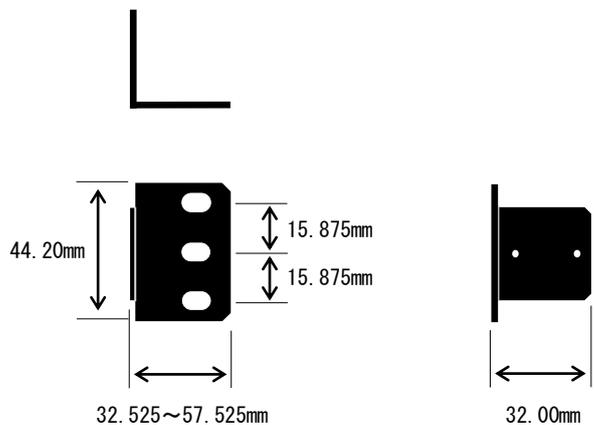
・DNMBE-B



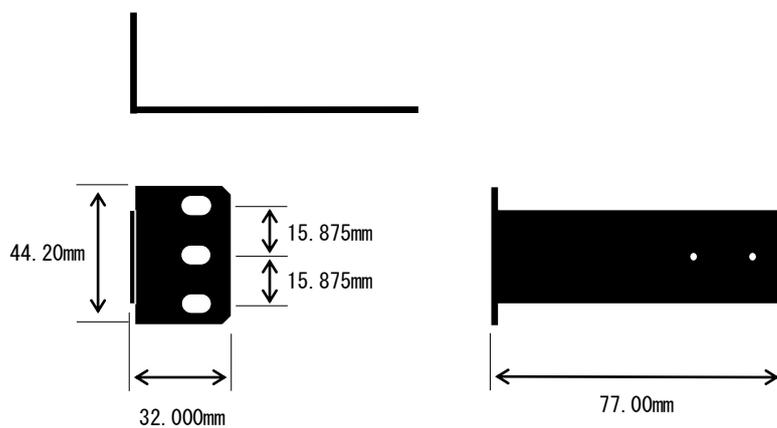
・DNMBE-J



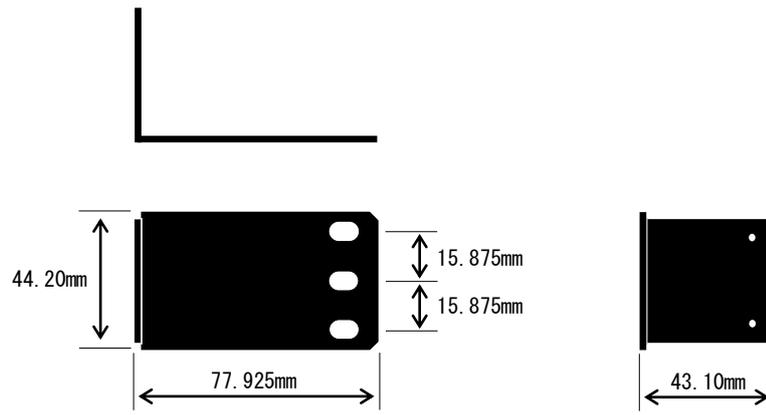
・DNMBE-32/39/42/57



・DNMBE-42OF



・DNMBE-77



以上

参考)シール表示  
(1)個装シール表示  
表示例)



個装シール(DNMB1E-32)

改版履歴

2025年5月28日

版数	日付	改版内容
NWSP17-MBxE-01	2017年9月	・初版
NWSP21-MBxE-01A	2021年10月	・RoHS2 対応 ・個装シール追加(参考追加) ・5. 表示及び包装見直し
NWSP22-MBxE-01B	2022年8月	・保証期間文言の修正
NWSP24-MBxE-01C	2024年4月	・コーポレートロゴ変更・commnio 廃止に伴い、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
NWSP22-MBxE-01D	2025年5月	・オフセットの項目を追加
NWSP22-MBxE-01E	2025年5月	・オフセットの項目を分離して表記