

38

# TECHNICAL DATA 仕様書・承認図・試験報告書・保証書

提出書類管理 No. 37,706

NBG (電気用品に定められた製品ではありません)

**Screw Type**

1 BODY  
Material: Die cast zinc  
Surface treatment: Electro galvanized

2 LOCKNUT  
Material: Steel  
Surface treatment: Electro galvanized

3 TORQUE SCREW M5  
Material: Steel  
Surface treatment: Electro galvanized

4 GROUNDING SCREW M5-S  
Material: Steel  
Surface treatment: Electro galvanized

SIZE	16	22	28	36	42	54	70	82	92	104
L	37	37	48	45	47	54	57	67	77	87
l	25	25	26	27	28	23	24	24	24	23
φ	28	34	41	51	59	71	87	103	117	137
φ	21.6	26.7	33.8	42.7	48.8	60.8	74.8	88.4	101.7	116.8
φ	16.8	20.1	26.9	33.8	39.9	51.9	64.8	76.1	87.9	101.7
Weight	46	78	128	188	258	388	478	741	1017	1558

Product: NBG  
Technology control sales JOINT

FILE NAME: F-601-20020511 Auto CAD  
DRAWN CHECK APPR: NBG SET SCREW CONNECTOR joint kogyo Tokano

## 塩水噴霧試験

サンプルを塩水が全体にかかりやすいように各ピースに分解し、塩水噴霧装置に放置し200H毎に外観腐食状況を確認1000Hまで異常なし、塩水濃度は5%とした。本体亜鉛合金には腐食等見られなかった。



## 材料証明

## 東邦亜鉛鋅安中精錬所 分析報告書

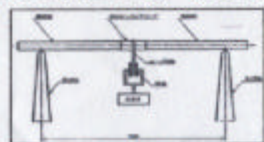
分析報告書

東邦亜鉛鋅安中精錬所

項目	単位	測定値	規格値	判定
鉛	g/g	0.001	0.005	OK
カドミウム	g/g	0.002	0.005	OK
銅	g/g	0.001	0.005	OK
鉄	g/g	0.001	0.005	OK
マンガン	g/g	0.001	0.005	OK
亜鉛	g/g	0.001	0.005	OK
アルミニウム	g/g	0.001	0.005	OK
ニッケル	g/g	0.001	0.005	OK
クロム	g/g	0.001	0.005	OK
モリブデン	g/g	0.001	0.005	OK
コバルト	g/g	0.001	0.005	OK
バナジウム	g/g	0.001	0.005	OK
セレン	g/g	0.001	0.005	OK
碲	g/g	0.001	0.005	OK
ヨウ素	g/g	0.001	0.005	OK
臭素	g/g	0.001	0.005	OK
フッ素	g/g	0.001	0.005	OK
塩素	g/g	0.001	0.005	OK
窒素	g/g	0.001	0.005	OK
酸素	g/g	0.001	0.005	OK
炭素	g/g	0.001	0.005	OK
水素	g/g	0.001	0.005	OK

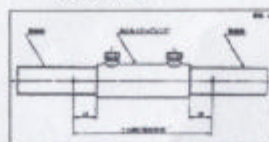
## 横圧試験

指定各質量において異常なし



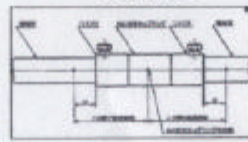
## 一次抵抗試験0.001Ω以下

異常なし



## 二次抵抗試験0.0015Ω以下

異常なし



サイズ	16	22	28	36	42	54	70	82	92	104
横圧	13kg	22kg	30kg	45kg	50kg	70kg	70kg	70kg	70kg	70kg
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

## 引張抜けテスト ネジナシパイプとNBG接続の最大抜け荷重

ネジナシコネクタ-NBGとネジナシ電線管を両端に接続し管軸方向に1分間引張速度50nm/minで荷重を加え最大抜け荷重 室温24℃湿度68%での測定

## 抜け試験



## 提出サイズ

納入数量										
サイズ	16	22	28	36	42	54	70	82	92	104
荷重	+1471	+2206	+2775	+3119	+4050	+4452	4452	4452	4452	4452

数値の前の(+)は数値以上

資料は参考値です、保証値ではございません

JIS規定荷重値(N)

## 製品に含まれる物質に関する報告

- 1)カドミウム及びカドミウム化合物 原材料亜鉛合金含有 20ppm以下自然界程度
- 2)PBB(ポリブロモフェニル)類及びPBDE(ポリブロモフェニルエーテル)類 該当無し
- 3)塩素化パラフィン類(塩素系離燃剤/可塑剤) 該当無し
- 4)ポリ塩化ビフェニル(PCB)類 該当無し
- 5)ポリ塩化ナフレン類 該当無し
- 6)有機すず化合物(トリブチルスズ類/トリフェニルスズ類) 該当無し
- 7)石棉(アスベスト) 該当無し
- 8)アゾ化合物 該当無し

☆記載内容は現時点で入手し得る試料、情報のデータに基づき制作した試料です。

## JIS認定証 OCM



管理ファイル No. H012-20030214-L123

JOINT 株式会社ジョイント工業

品質保証課

