

TECHNICAL DATA

WBG-BG 引張試験

提出書類管理 No. 37,616

第93-219号

平成 5年 4月 13日

財団法人 日本電気用品試験所
理事長 田中 邦雄

1. 依頼者提出式名 東京電機工業株式会社
株式会社 田中 邦雄
代表取締役社長 田中 邦雄

2. 依頼品名 二種金属可とう電線管とコネクタ-

4. 試験成績

二種金属可とう電線管とコネクタ-接続の引張試験
室温23℃ 湿度55% 引張速度50mm/min

電線管の種類	コネクタ-の種類	荷重値 (N)			
		試験1	試験2	試験3	平均
防水タイプ17番	BG 17-16, BG 17-18	1125	1225	1150	1167
防水タイプ24番	BG 24-22, BG 24-28	1000	1225	1300	1175
防水タイプ30番	BG 30-28, BG 30-28	1900	1800	1725	1808
非防水タイプ17番	BG 17-16, BG 17-18	1058	1175	970	1065
非防水タイプ24番	BG 24-22, BG 24-22	880	960	950	930
非防水タイプ30番	BG 30-28, BG 30-28	700	1300	1325	1108

附記 この試験は、依頼者の指定する試験条件により行った。

頁上

2. 依頼品の目

二種金属可とう電線管 (防水タイプ17番) 及びコネクタ- (BG 17-16, WUG 17-16)
二種金属可とう電線管 (防水タイプ24番) 及びコネクタ- (BG 24-22, WUG 24-22)
二種金属可とう電線管 (防水タイプ30番) 及びコネクタ- (BG 30-28, WUG 30-28)
二種金属可とう電線管 (非防水タイプ17番) 及びコネクタ- (BG 17-16, BG 17-18)
二種金属可とう電線管 (非防水タイプ24番) 及びコネクタ- (BG 24-22, BG 24-22)
二種金属可とう電線管 (非防水タイプ30番) 及びコネクタ- (BG 30-28, BG 30-28)

引張強度3回の平均値 (N) 防水タイプ

WBG	資料1	資料2	資料3	平均
17	1,125	1,225	1,150	1,167
24	1,000	1,225	1,300	1,175
30	1,900	1,800	1,725	1,808

BG	資料1	資料2	資料3	平均
17	1,050	1,175	970	1,065
24	880	960	950	930
30	700	1,300	1,325	1,108

種類 引張、破壊試験
品種 第二種 引張試験 WBG-WUG BG-KG
題目 試験成績書 第93-219号
試験者 財団法人 日本電気用品試験所
依頼者 株式会社 ジョイント工業

管理ファイル No. G038-20021211-L123

JOINT 株式会社 ジョイント工業

品質保証課

