NEWS 2009
Kyowa
Sangyoco...Ltd
Since 1939

# モーター部周辺などの発熱部、その他難燃性が必要な場所に!

# 難燃性&耐熱性スタンダードタイ

エスジー工業株式会社 SG-80V/SG-100V/SG-200V



SG-80V/100V/200VはRoHS指令対応品です。

**| 共和産業株式会社** 総務部作成 2009 kyowa-sangyou all Rights reserved 仕様及び外観は、予告なく変更されることがありますので御了承下さい。



# **維燃性&耐熱性スタンダードタイ** -工業株式会社 SG-80V/SG-100V/SG-200V

# (屋内用)

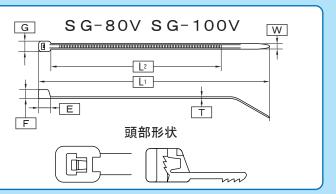
材

# 仕様と用途

® UL94V-0 耐熱 105℃

用途:難燃性 UL94V - O と耐熱性105℃が 必要とされる場所での結束に!

〇モータ部周辺などの発熱部の結束にご使用下さい。



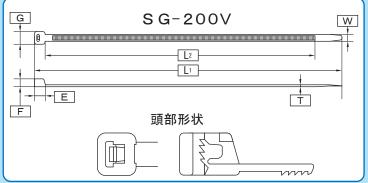
### 共通項目

使用温度範囲: -40℃~120℃(但し、結束後の温度:結束作業は常温の場合)

6・6 ナイロン樹脂 難燃グレード (旭他成 レオナFR370 U.L.E48285, MIL.M20693 Bに準ずる)

ナイロンナチュラル色 (白色)

日本電気技術規格委員会規格 JESC E0017 (2005)、電気設備学会規格 IEIE J-P-0001 (2005) に適合 JESC/IEIEJ規格:



品番	L1	L 2	W	Е	F	G	т	結束径 Ø <sub>mm</sub>	ループ引張強度 *温度 23 度 相対湿度50%RH時	<b>椒包</b> 単位
SG-80V	80	60	1. 9	4. 6	3. 4	3. 6	1	1.0 ~ 17	100N	1000 本×50袋
SG-100V	100	73	2. 6	5. 3	4. 1	4. 4	1. 15	1.5 ~ 22	105N	1000 本×25袋
SG-200V	200	174	4. 4	7	5	7. 5	1. 25	2.0 ~ 54	230N	100本×100袋

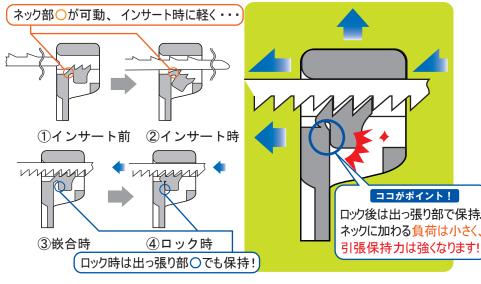
製品公差表 ケーブルタイ 本体長さ方向 0~6まで  $\pm 0.35$  $\pm 5.0$  $\pm 0.4$ 

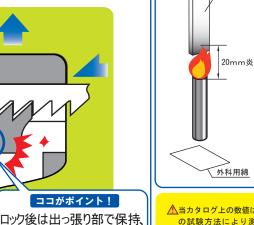
(寸法表記単位:mm)

\*:エスジー工業株式会社規格による。

試験片

# **●SGケーブルタイ 引張保持力の強さのヒミツ!**





#### UL94V試験とは?

5本の試験片を用いて判定。左図のように垂直に支持した短冊状の下端にバーナー炎をあて10秒間判定します。その後パーナー炎を訪らから離し、炎が消入れば直ちにバーナー炎を更に10秒間あたのち離します。

#### V-0とは?

V-0とは、垂直方向に炎を2回 当て1回目、2回目共に10秒以 内に有炎燃焼を終え、2回目の有 炎燃焼持続間と無炎燃焼時間の 合計が、V-0は30秒以内で消えること。5本の試験片の有炎燃 焼持続時間の合計が50秒以下。 試験片からの滴下物により下にある外科用綿が発火してはなら ない。試験片が燃え尽きてもいけない。上記条件を全てクリアする ことが要求されます。

▲当カタログ上の数値は、各種規格、エスジー工業株式会社 の試験方法により測定した一例であり、保証値では ありません。貴社試験条件にてご評価下さいます様、 よろしくお願い申し上げます。

サンプル等につきましては下記販売店に お問合せ下さい。

製造メーカー



エスジー工業株式会社

社:〒174-0074

東京都板橋区東新町1丁目17番1号

大阪営業所: 〒532-0011

大阪市淀川区西中島7-6-12 新大阪駅前末広ビル802

販売会社

# ココロとモノ、つながる

# 【 共和産業株式会社

#### 本計

〒550-0005 大阪市两区两本町 1-8-20 TEL 06-6532-6171 FAX 06-6541-7013 E-mail sales@kyowa-sangyou.com URL http://www.kyowa-sangyou.com

# 東京営業所

〒110-0016 東京都台東区台東3丁目 11 番1号 (山田ビル) TEL 03-5688-5511 FAX 03-5688-5513 E-mail tokyo@io.ocn.ne.ip

## 九州営業所

〒861-8029 熊本県熊本市西原1丁目14番11号 TEL 096-382-3161 FAX 096-382-3761 E-mail kyushu@pearl.ocn.ne.jp

**共和產業株式会社** 総務部作成 2009

kyowa-sangyou all Rights reserved 仕様及び外観は、予告なく変更されることがありますので御了承下さい。