

Model B Fusible Link (No Hooks)

Model B Data Sheet

Operating Temperatures: 135F, 165F, 212F, 286F, 350F

Underwriters Laboratory Listed: Yes

Operating Temperatures*: 370F, 386F, 586F

Underwriters Laboratory Listed: No

Loading

Minimum: 1 lbs

Maximum: 10 lbs

Size:

Length: 1.500 Inches

Width: .562 Inches

Distance Between Centers: .930 Inches

Material:

Stamping: Steel

Solder: Bismuth Alloy

Unit Weight: .016 lbs

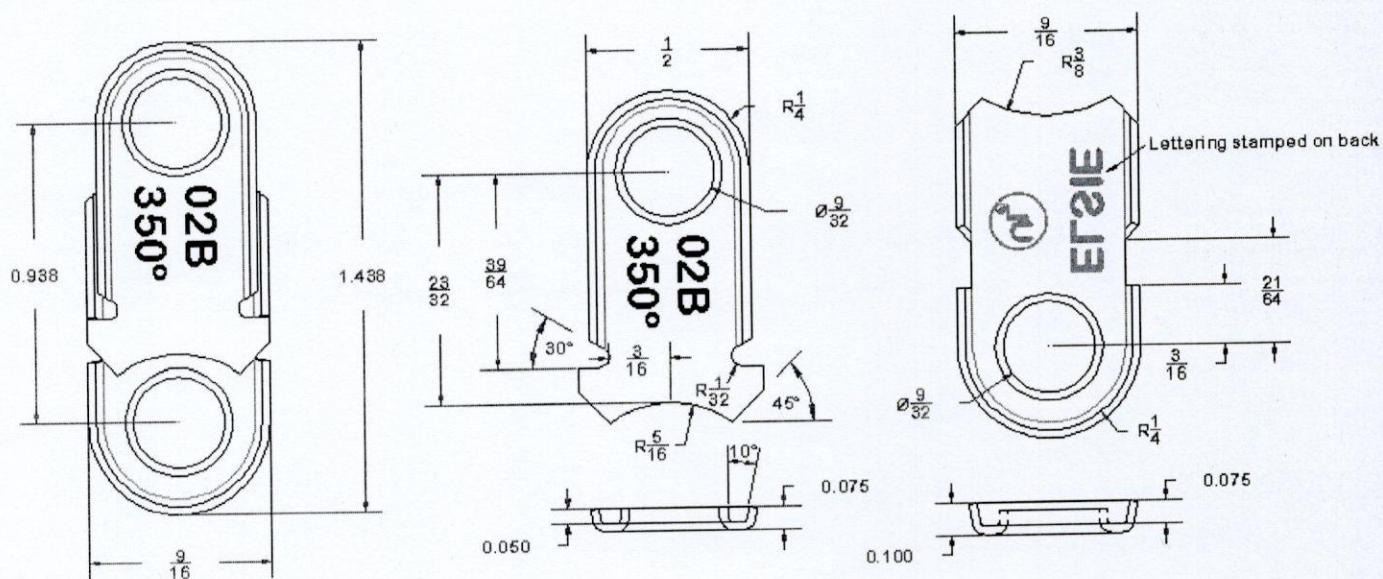
Available with Long or Short Hooks: Yes

Acceptable Max. Ambient Temperatures For Specific
Fusible Link Ratings. **

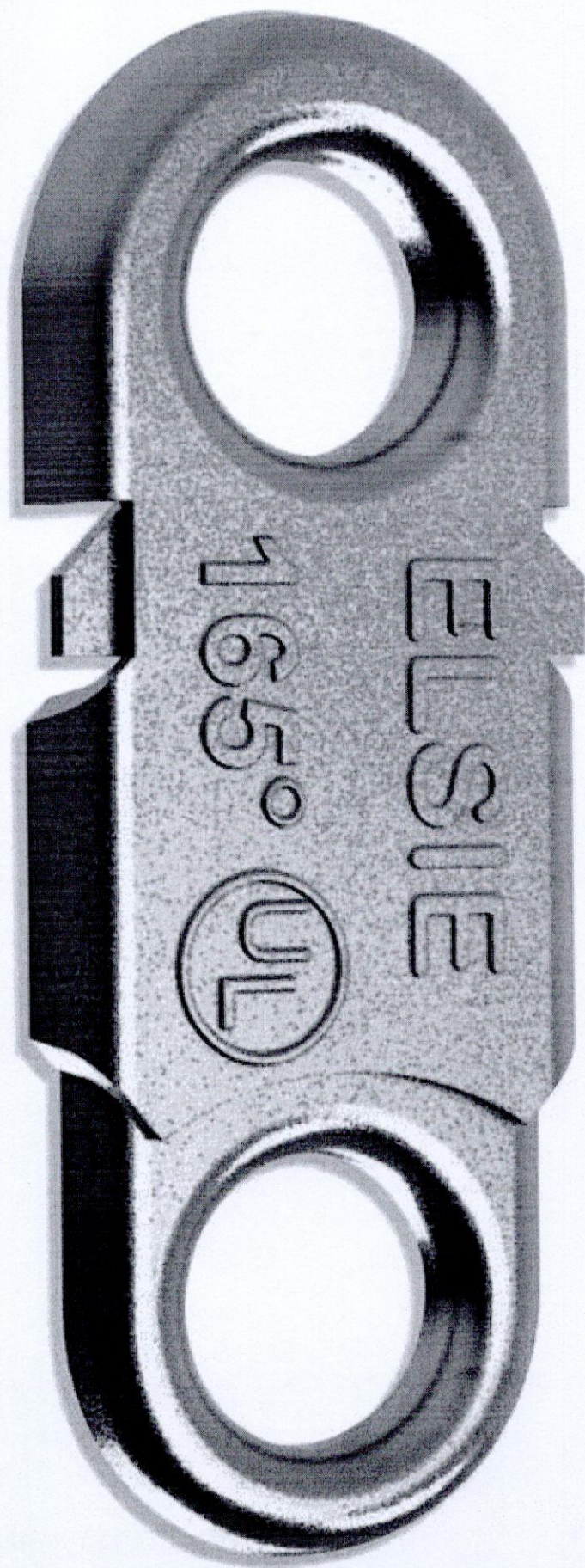
Fusible Link Rating:	Maximum Recommended Ambient Temperature:
135F (57C)	100F (38C)
165F (74C)	100F (38C)
212F (100C)	150F (66C)
286F (141C)	225F (107C)
350F (177C)	300F (149C)
370F (188C)	300F (149C)
386F (197C)	375F (191C)
536F (280C)	475F (246C)

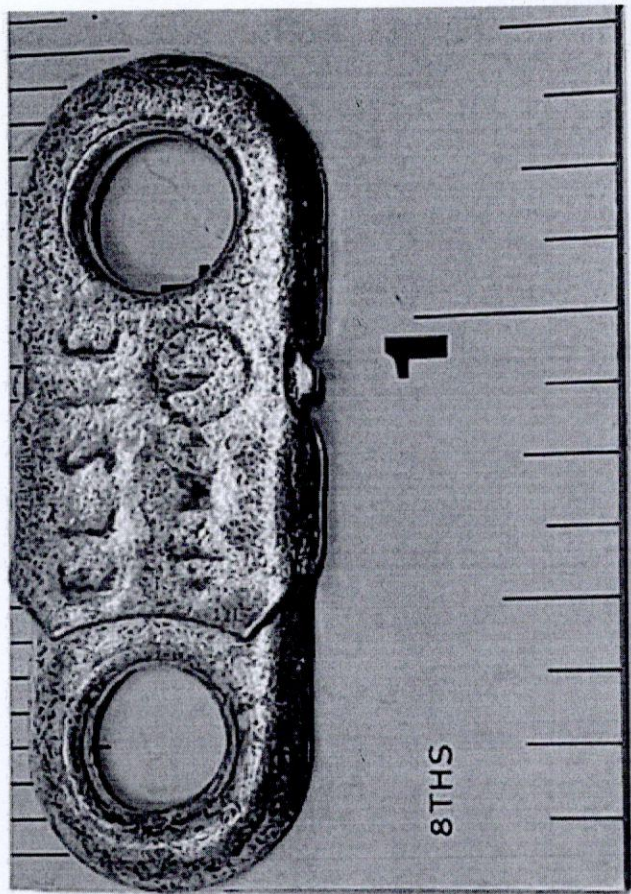
* Many other Temperatures Available (non-UL listed)

** Numbers derived from Elsie Mfg. Maximum Recommended Ambient Temperatures Table



Material Thickness 0.025







گزارش نتایج آزمون



اربعان تجارت رفسام

است كننده:

نهران، خ شهيد مطهرى، خ سربداران، پ ۳۹ واحد ۱۸

نمونه گيرى توسط مشترى انجام گرفته است

نمونه فور حراشى برسد - ELSIE- شركت درخواست كننده (اربعان تجارت رفسام)

موضوع مشترى: mmt-91-RE

بيوست:

رطوبت:

شرابط محيطى آزمايشگاه:

۲

صفحه: ۲ از ۲



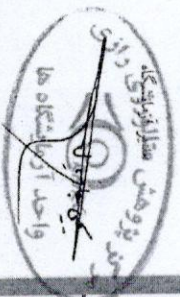
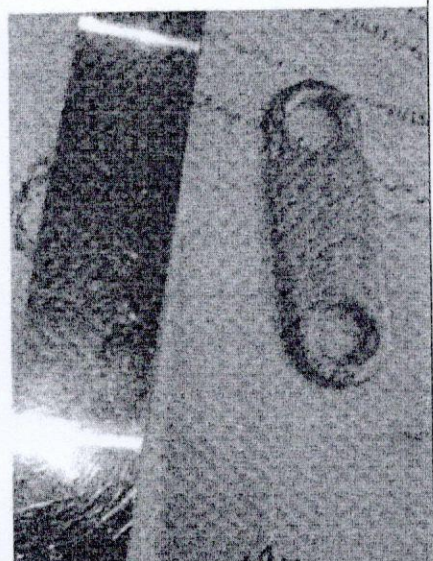
• كسب عنوان برترين آزمايشگاه
شبكه آزمايشگاهى فناورى نانو
طى ۹ دوره ستوالى

• دارنده مجوز مركز پژوهشى از
وزارت صنعت، معدن و تجارت
و وزارت علوم، تحقيقات و فناورى

• معتمد سازمان ملى استاندارد،
سازمان محيط زيست و وزارت
بهداشت، درمان و آموزش پزشكى

• واحد نمونه استان تهران به انتخاب
اداره كل تعاون، كار و رفاه اجتماعى

تصوير نمونه ارسال شده جهت انجام آزمون



با ما با هر چست هولوگرام مورد تايد است. تعلق نام نمونه با قطعه ارسالى در حيطه مسؤليت اين مركز نمى باشد. باقيمانده نمونه هاى مورد آزمون حداكثر به مدت يك ماه نگهدارى خواهند شد.
وجود هولوگرام ايجاد مراتب را به صورت مكتوب به مدير آزمايشگاه اعلام فرماييد. نحوه ارتباط مستقيم با مدير عامل، تلن: ۰۲۱-۶۶۸۱۵۵۳۳ يا Email: y_jafarian@razi-center.net مي باشد.
تتها براي نمونه هاى مورد آزمون قابل استناد است. بشان: تهران، كيلومتر ۲۱ جاده مخصوص كرج، درودى سرخه حصار، جيان فرسان، پلاك ۸ تلن: ۰۲۱-۶۶۸۳۳۷۱ و ۰۲۱-۶۶۸۳۱۵۵۳۷
Website: www.razi-center.net Email: info@razi-center.net

رى: ۰۲۱-۶۶۸۳۱۵۵۳۸

گزارش نتایج آزمون



پژوهش متالورژی رازی (سهامی خاص)

است کننده: ارمان تجارت و سام

توران، خ شهبه مطهری، خ سیدارلان، پ ۲۹ واحد ۱۸

نمونه با نموده: نموده فیروز حرارتی برید - ELISE شرکت درخواست کننده (ارمان تجارت و سام

مرجع مشتری: ۳۳۲-۹۱-RE

شرایط محیطی آزمایشگاه: دما: رطوبت: پیوست:

نمونه گیری توسط مشتری انجام گرفته است.

صفحه: ۱ از ۲



• کسب عنوان برترین آزمایشگاه شبکه آزمایشگاهی فناوری نانو طی ۹ دوره متوالی

- دارنده مجوز مرکز پژوهشی از وزارت صنعت، معدن و تجارت و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
- مستند سازمان ملی استاندارد، سازمان محیط زیست و وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
- واحد نمونه استان تهران به انتخاب اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی

دمای عملکرد فیوز حرارتی

مرجع روش آزمون: ANSI UL 33 (2015)

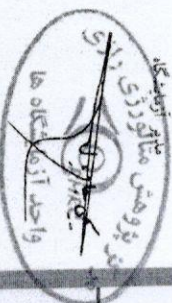
شرح آزمون:

مطابق با بند 10 استاندارد، نمونه با اعمال نیروی 2 KgF در محفظه حرارتی قرار گرفت و دمای محفظه از 40 °C تا دمای 90 °C با نرخ افزایش 1 °C/min تنظیم شد. سپس دمای که نمونه در آن عمل کرد ثبت شد.

وضعیت: مطابق استاندارد، آزمون باید روی تعداد 10 نمونه انجام شود ولی به درخواست مشتری 1 نمونه مورد آزمون قرار گرفت.

نتیجه آزمون:

نمونه مورد آزمون در دمای 73.8 °C عمل کرد و باز شد.



با پرسش موبوگرام مورد تأیید است. مطابق نام نمونه با قطعه ارسال در حیطه مسئولیت این مرکز نمی باشد. باقی مانده نمونه های مورد آزمون حداکثر به مدت یک ماه نگهداری خواهد شد.
مهر مرکز اعلام، مراتب را به صورت مکتوب به مدیر آزمایشگاه اعلام فرمایید. نمونه ارتباط مستقیم با مدیر عامل، تلفن: ۰۲۱-۴۶۸۱۵۵۳۳ یا Email: y_inferian@razi-center.net می باشد.
آیا برای نمونه های مورد آزمون قابل استناد است. نتایج: توران، کیلومتر ۲۱ جاده مخصوص کرج، ورودی سرخه حصار، خیابان فرزان، پلاک ۸. تلفن: ۰۲۱-۴۶۸۲۳۳۷۱ و ۴۶۸۲۳۳۷۱ و ۴۶۸۲۳۳۷۱ و ۴۶۸۲۳۳۷۱ Website: www.razi-center.net Email: info@razi-center.net