



Downloaded from DEVBC
مشاوران تجارت دبیم سرج

درخواست کننده:

شماره پیگیری: ۷۰۵-۴

تاریخ دریافت نمونه: ۱۴۰۲/۰۲/۰۷

تاریخ تایید نتایج از DEVBC: ۱۴۰۲/۰۲/۲۳

نشانی:

تاریخ انجام آزمون: ۱۴۰۲/۰۲/۲۳

نام قطعه یا نمونه: CAT 6 UTP Nexans Model

تاریخ صدور گزارش: ۱۴۰۲/۰۲/۲۳

شماره ویرایش: ۰

صفحه: ۱ از ۵

۱۴۹۸

تهران میدان هفت تیر خ کربلجان زیند شماره ۳ واحد ۳ تیرقی

نمونه کابل CAT 6 UTP Nexans Model

شرایط محیطی آزمایشگاه
دما: 25°C

Downloaded from DEVBC

موسسه سازمان ملی استاندارد، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی کشور و سازمان حفاظت محیط زیست

● معتمد سازمان ملی استاندارد، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی کشور و سازمان حفاظت محیط زیست

● دارنده مجوز مرکز پژوهشی از وزارت صنعت، معدن و تجارت و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

● مرکز پژوهشی برتر وزارت صنعت، معدن و تجارت طی سالهای ۱۳۹۴ تا ۱۴۰۰

● کسب عنوان برترین آزمایشگاه شبکه آزمایشگاهی فناوری نانو در ۱۱ دوره میزبانی

● کسب رتبه اول شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی در طی ۷ دوره



آزمایشگر



مدیر فنی

Downloaded from DEVBC



مدیر آزمایشگاه

آزمون تعیین عناصر به روش ICP-MASS

غلظت و درصد وزنی عناصر موجود در نمونه به شرح زیر است:

عنصر	غلظت (ppm)	عنصر	غلظت (ppm)	عنصر	غلظت (ppm)	عنصر	درصد وزنی
Ag	<1	Fe	<1	Ni	<1	Te	<1
As	<1	Gd	<1	Nd	<1	Ti	<1
Zn	<1	Ga	<1	Pb	142	Ta	<1
Bi	<1	Ge	<1	P	<1	Tm	-
Be	<1	Hf	<1	Sn	179	Th	<1
B	<1	Hg	<1	Sr	<1	Tb	-
Cd	<1	Ho	<1	Se	<1	Tl	<1
Cr	<1	In	<1	Sm	<1	U	<1
Ce	<1	K	<1	Sb	<1	V	<1
Ca	19	Lu	<1	Sc	<1	W	-
Al	<1	Li	<1	Mo	<1	Y	<1
Co	<1	La	<1	Nb	<1	Yb	<1
Dy	<1	Mn	5	Er	<1	Zr	<1
Eu	<1	Mg	<1	-	-	-	-

میزان عنصر من بدون اندازه گیری عنصر اکسیژن گزارش شده است.

Downloaded from DEVBC

Downloaded from DEVBC

گزارش تنها با پرچست هولوگرام، کاندید بوجسته و مهر مورد تایید است. نمونه برداری و تطابق نام نمونه با قطعه ارسالی در حیطه مسئولیت این مرکز نیست. باقیمانده نمونه‌های مورد آزمون حداکثر به مدت یک ماه نگهداری خواهد شد.

نتایج فوق تنها برای نمونه‌های مورد آزمون قابل استناد است. همه اطلاعات مربوط به نتایج آزمون‌ها، موجودات تلفنی می‌شود از **DEVBC** اجازه دسترسی به نتایج آزمون‌ها را به غیر نیست.

در صورت وجود هرگونه ابهام، مراتب را به صورت مکتوب به مدیر آزمایشگاه اعلام فرمایید. صدای مشتری: ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۶۸ (۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۶۸ دفتر مدیر عامل: ۳۷۵۳۱۴۶۱۷۱ (۰۲۱) ۶۶۸۱۵۵۳۳

نشانی: تهران، کیلومتر ۲۱ جاده مخصوص کرج، ورودی شهر قدس، بلوار حاج قاسم اصغری، خیابان فرزان، پلاک ۸. کدپستی: ۳۷۵۳۱۴۶۱۷۱

تلفن: ۰۹۱۷۷۹۹۰۸۷۰، ۰۹۱۷۷۹۹۰۸۷۰-۷ و ۶۳۰۷۰۷، تلفن: ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۷۰-۷ و ۶۳۰۷۰۷، تلفن: ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۸۷ و ۶۶۸۳۳۳۷۱، دورنگار: ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۸۷ و ۶۶۸۳۳۳۷۱، Email: info@razi-center.net Website: www.razi-center.net



Downloaded from DEVBC
شماره ان تجارت دهیم سرخ

درخواست کننده:

۱۴۹۸

نشانی:

تجهیزات میانگین هفت تیوچ کریمجان زیند شماره ۳ واحد ۳ تیوچ

نام قطعه یا نمونه: CAT 6 UTP Nexans Model

شماره ویرایش:

۷۰۰۹-۴

شماره پیگیری:

ANSI TIA 568-C2 (2009)

استاندارد مرجع آزمون:

۲۵۰۲/۰۳/۰۷

تاریخ دریافت نمونه:

۲۵۰۲/۰۳/۳۰

تاریخ تایید مالتی DEVBC

۲۵۰۲/۰۳/۳۱

تاریخ صدور گزارش:

۰

شماره ویرایش:

۵

صفحه:

۲

از

Dielectric strength

آزمون

شرح آزمون:

عایق‌های نمونه تحت ولتاژ 2.5 KV DC به مدت 2 ثانیه قرار داده شدند.

نتیجه آزمون:

نمونه تحمل این ولتاژ را دارد.

*نمونه الزامات استاندارد را تأمین می‌کند.

شرایط محیطی آزمایشگاه

- دما: 23°C

Downloaded from DEVBC

سوره آفرینش، خیابان شهید بهشتی، تهران، ایران

● معتمد سازمان ملی استاندارد، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی کشور و سازمان حفاظت محیط زیست

● دارنده مجوز مرکز پژوهشی از وزارت صنعت، معدن و تجارت و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

● مرکز پژوهشی برتر وزارت صنعت، معدن و تجارت طی سالهای ۹۴ تا ۱۴۰۰

● کسب عنوان برترین آزمایشگاه شبکه آزمایشگاهی فناوری نانو در ۱۱ دوره موالی

● کسب رتبه اول شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی در طی ۷ دوره



آزمایشگر

امین

مدیر فنی

Downloaded from DEVBC

مدیر آزمایشگاه

علیرضا

Downloaded from DEVBC

گزارش تنها با پرچست هولوگرام، کاندید بوجسته و مهر مورد تایید است. نمونه‌برداری و تطابق نام نمونه با قطعه ارسالی در حیطه مسئولیت این مرکز نیست. باقیمانده نمونه‌های مورد آزمون حداکثر به مدت یک ماه نگهداری خواهد شد.

نتایج فوق تنها برای نمونه‌های مورد آزمون قابل استناد است. همه اطلاعات مربوط به نتایج آزمون‌ها، مجموعه تلفنی و تصویری DEVBC را به غیر نیست.

در صورت وجود هرگونه ابهام، مراتب را به صورت مکاتبه به مدیر آزمایشگاه اعلام فرمایید. صدای مشتری: ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۶۸ (دفتر مدیر عامل: ۰۲۱) ۶۶۸۱۵۵۳۳ (کلیدبستی: ۳۷۵۳۱۴۶۱۷۱)

نشانی: تهران، کلانتر ۱۲، جاده مخصوص کرج، ورودی شهر قدس، بلوار حاج قاسم اصغری، خیابان فزاتان، پلاک ۸. کدپستی: ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۹۷ و ۶۶۸۳۳۳۷۱ (دورنگار: ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۷۰-۷ و ۶۳۰۷. تلفن: ۰۹۱۷۷۹۹۰۸۷۰

تلفن/پست‌الکترونیک: ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۹۷ و ۶۶۸۳۳۳۷۱ (دورنگار: ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۷۰-۷ و ۶۳۰۷. تلفن: ۰۹۱۷۷۹۹۰۸۷۰

Website: www.razi-center.net Email: info@razi-center.net



Downloaded from DEVBC
مشاوران تجارت بهیم سرخ

درخواست کننده:

۱۴۹۸

شماره مرجع درخواست کننده:

تولید میدان هفت تیر خ کربخکان زند شماره ۳ واحد ۳ تیرفی

نشانی:

نمونه کابل CAT 6 UTP Nexans Model

نام قطعه یا نمونه:

شماره پیگیری:	۷۰۵۹-۴
تاریخ دریافت نمونه:	۱۴۰۲/۰۲/۰۷
تاریخ تایید ماکس DEVBC:	۱۴۰۲/۰۲/۳۰
تاریخ انجام آزمون:	۱۴۰۲/۰۲/۳۱
تاریخ صدور گزارش:	.
شماره ویرایش:	.
صفحه:	3 از 5

آزمون Cold bend radius

استاندارد مرجع آزمون: ANSI TIA 568-C2 (2009)

شرح آزمون:

مطابق استاندارد نمونه در دمای 30°C- تحت خمش قرار گرفت.

نتیجه آزمون:

هیچگونه شکست، ترک و ... در نمونه مشاهده نشد.

نمونه الزامات استاندارد را تأمین می کند.

شرایط محیطی آزمایشگاه

دما: 23°C

Downloaded from DEVBC

سوره خرمی بزرگه خرمی ایزدکرم خرمی

● معتمد سازمان ملی استاندارد، وزارت

بهداشت، درمان و آموزش پزشکی کشور

و سازمان حفاظت محیط زیست

● دارنده مجوز مرکز پژوهشی از وزارت

صنعت، معدن و تجارت و وزارت علوم،

تحقیقات و فناوری

● مرکز پژوهشی برتر وزارت صنعت،

معدن و تجارت طی سالهای ۹۴ تا ۱۴۰۰

● کسب عنوان برترین آزمایشگاه شبکه

آزمایشگاهی فناوری نانو در ۱۱ دوره نوبلی

● کسب رتبه اول شبکه آزمایشگاهی

فناوری های راهبردی در طی ۷ دوره



آزمایشگر

امین پور

مدیر فنی

Downloaded from DEVBC

مدیر آزمایشگاه



Downloaded from DEVBC

درخواست کننده:

۱۴۹۸

شماره مرجع درخواست کننده:

تولید میدان هفت تیر خ کربخکان زند شماره ۳ واحد ۳ تیرفی

نشانی:

نمونه کابل CAT 6 UTP Nexans Model

نام قطعه یا نمونه:

شماره پیگیری:	۷۰۵۹-۴
تاریخ دریافت نمونه:	۱۴۰۲/۰۲/۰۷
تاریخ تایید ماکس DEVBC:	۱۴۰۲/۰۲/۳۰
تاریخ انجام آزمون:	۱۴۰۲/۰۲/۳۱
تاریخ صدور گزارش:	.
شماره ویرایش:	.
صفحه:	3 از 5

آزمون Cold bend radius

استاندارد مرجع آزمون: ANSI TIA 568-C2 (2009)

شرح آزمون:

مطابق استاندارد نمونه در دمای 30°C- تحت خمش قرار گرفت.

نتیجه آزمون:

هیچگونه شکست، ترک و ... در نمونه مشاهده نشد.

نمونه الزامات استاندارد را تأمین می کند.

Downloaded from DEVBC

Downloaded from DEVBC

گزارش تنها با پرچست هولوگرام، کاندید بوجسته و مهر مورد تایید است. نمونه برداری و تطابق نام نمونه با قطعه ارسالی در حیطه مسئولیت این مرکز نیست. باقرمانده نمونه های مورد آزمون حداکثر به مدت یک ماه نگهداری خواهد شد.

نتایج فوق تنها برای نمونه های مورد آزمون قابل استناد است. همه اطلاعات مربوط به نتایج آزمون ها، محرمه تلفی می شود و DEVBC اجازه دسترسی یا به اشتراک گذاری آن را به غیر نیست.

در صورت وجود هرگونه ابهام، مراتب را به صورت مکتوب به مدیر آزمایشگاه اعلام فرمایید. صدای مشتری: ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۶۸ (دفتر مدیر عامل: ۰۲۱) ۶۶۸۱۵۵۳۳ (

نشانی: تهران، کلبوتر ۲۱ جاده مخصوص کرج، ورودی شهر قدس، پلاز حاج قاسم اصغری، خیابان فرمان، پلاک ۸. کد پستی: ۳۷۵۳۱۴۶۱۷۱

تلگرام/واتس اپ: ۰۹۱۷۷۹۹۰۸۷۰ تلفن: ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۷۰-۷ و ۶۳۰۷ (تلفن: ۰۲۱) ۶۶۸۳۳۳۷۱ و ۶۶۸۳۳۳۷۱ دورنگار: ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۹۷ و ۶۶۸۳۳۳۷۱ (Website: www.razi-center.net Email: info@razi-center.net



Downloaded from DEVBC
مستوراد تجارت و بیمه سرخ

درخواست کننده:

شماره پیگیری: ۷۰۵۹-۴

تاریخ دریافت نمونه: ۱۴۰۲/۰۳/۰۷

تاریخ تایید هالگی DEVBC درخواست کننده: ۱۴۰۲/۰۳/۰۷

نشانی: تهران میدان هفت تیر خ کریمخان زند شماره ۳ واحد ۳ تیرتی

تاریخ انجام آزمون: ۱۴۰۲/۰۳/۳۰

نام قطعه یا نمونه: CAT 6 UTP Nexans Model

تاریخ صدور گزارش: ۱۴۰۲/۰۳/۳۱

شماره ویرایش: ۰

صفحه: 4 از ۵

شرایط محیطی آزمایشگاه

دما: 23°C

Downloaded from DEVBC

سوره کبری، جلد پنجم، صفحه ۱۰۰، مورد شماره ۱۰۰

● معتمد سازمان ملی استاندارد، وزارت

بهداشت، درمان و آموزش پزشکی کشور

و سازمان حفاظت محیط زیست

● دارنده مجوز مرکز پژوهشی از وزارت

صنعت، معدن و تجارت و وزارت علوم،

تحقیقات و فناوری

● مرکز پژوهشی برتر وزارت صنعت،

معدن و تجارت طی سالهای ۹۴ تا ۱۴۰۰

● کسب عنوان برترین آزمایشگاه شبکه

آزمایشگاهی فناوری نانو در ۱۱ دوره نوبلی

● کسب رتبه اول شبکه آزمایشگاهی

فناوری های راهبردی در طی ۷ دوره



آزمایشگر

اسپانلی

مدیر فنی

Downloaded from DEVBC

اسپانلی

مدیر آزمایشگاه

کلی

درخواست کننده:

شماره پیگیری: ۷۰۵۹-۴

تاریخ دریافت نمونه: ۱۴۰۲/۰۳/۰۷

تاریخ تایید هالگی DEVBC درخواست کننده: ۱۴۰۲/۰۳/۰۷

نشانی: تهران میدان هفت تیر خ کریمخان زند شماره ۳ واحد ۳ تیرتی

تاریخ انجام آزمون: ۱۴۰۲/۰۳/۳۰

نام قطعه یا نمونه: CAT 6 UTP Nexans Model

تاریخ صدور گزارش: ۱۴۰۲/۰۳/۳۱

شماره ویرایش: ۰

صفحه: 4 از ۵

آزمون Breaking strength

استاندارد مرجع آزمون: ANSI TIA 568-C2 (2009)

شرح آزمون:

مطابق استاندارد نمونه تحت کشش قرار گرفت.

نتیجه آزمون:

نتیجه آزمون به شرح جدول زیر می باشد:

معیار پذیرش استاندارد	حداکثر نیروی قابل تحمل	پارامتر
Min : 400 N	> 400N	میانگین 3 بار کشش

نمونه از المات استاندارد را تامین می کند.

Downloaded from DEVBC

درخواست کننده:

شماره پیگیری: ۷۰۵۹-۴

تاریخ دریافت نمونه: ۱۴۰۲/۰۳/۰۷

تاریخ تایید هالگی DEVBC درخواست کننده: ۱۴۰۲/۰۳/۰۷

نشانی: تهران میدان هفت تیر خ کریمخان زند شماره ۳ واحد ۳ تیرتی

تاریخ انجام آزمون: ۱۴۰۲/۰۳/۳۰

نام قطعه یا نمونه: CAT 6 UTP Nexans Model

تاریخ صدور گزارش: ۱۴۰۲/۰۳/۳۱

شماره ویرایش: ۰

صفحه: 4 از ۵

آزمون Breaking strength

استاندارد مرجع آزمون: ANSI TIA 568-C2 (2009)

شرح آزمون:

مطابق استاندارد نمونه تحت کشش قرار گرفت.

نتیجه آزمون:

نتیجه آزمون به شرح جدول زیر می باشد:

معیار پذیرش استاندارد	حداکثر نیروی قابل تحمل	پارامتر
Min : 400 N	> 400N	میانگین 3 بار کشش

نمونه از المات استاندارد را تامین می کند.

Downloaded from DEVBC

اسپانلی

Downloaded from DEVBC

اسپانلی

گزارش تنها با پرداخت هزینه دولتی امکان پذیر است. نمونه برداری و تطابق نام نمونه با قطعه ارسالی در حیطه مسئولیت این مرکز نیست. باقیمانده نمونه های مورد آزمون حداکثر به مدت یک ماه نگهداری خواهد شد.

نتایج فوق تنها برای نمونه های مورد آزمون قابل استناد است. همه اطلاعات مربوط به نتایج آزمون ها، مجموعه تلفنی می شود از DEVBC درخواست کنید. برای به غیر نیست.

در صورت وجود هرگونه ابهام، مراتب را به صورت مکتوب به مدیر آزمایشگاه اعلام فرمایید. صدای مشتری: ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۶۸ (دفتر مدیر عامل: ۰۲۱) ۶۶۸۱۵۵۳۳ (

نشانی: تهران، کولون ۲۱ جاده مخصوص کرج، ورودی شهر قدس، پلوار حاج قاسم اصغری، خیابان قربان، پلاک ۸. کدپستی: ۳۷۵۳۱۴۶۱۷۱

تلفن: ۰۹۱۷۷۹۹۰۸۷۰ و ۶۳۰۷۰۷ و ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۷۰-۷ و ۰۲۱) ۶۶۸۳۳۳۷۱ و ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۸۷ و ۰۲۱) ۶۶۸۳۳۳۷۱ (دورنگار: ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۸۷ و ۰۲۱) ۶۶۸۳۳۳۷۱ (کدپستی: ۳۷۵۳۱۴۶۱۷۱

Website: www.razi-center.net

Email: info@razi-center.net



Downloaded from DEVBC
مشاوران تجارت دبیر سرخ

درخواست کننده:

۱۴۹۸

شماره درخواست کننده:

تولیان میدان هفت تیر خ کربوجان زند شماره ۳ واحد ۳ تبریز

نشانی:

نمونه کابل CAT 6 UTP Nexans Model

نام قطعه یا نمونه:

شماره پیگیری: ۷۰۵۹-۴

تاریخ دریافت نمونه: ۱۴۰۲/۰۳/۰۷

تاریخ تایید نهایی DEVBC: ۱۴۰۲/۰۳/۰۸

تاریخ انجام آزمون: ۱۴۰۲/۰۳/۳۰

تاریخ صدور گزارش: ۱۴۰۲/۰۳/۳۱

شماره ویرایش:

صفحه: 5 از 5

شرایط محیطی آزمایشگاه

دما: 23°C

Downloaded from DEVBC

موسسه پژوهش و توسعه رازی

● معتمد سازمان ملی استاندارد - وزارت

بهداشت، درمان و آموزش پزشکی کشور
و سازمان حفاظت محیط زیست

● دارنده مجوز مرکز پژوهشی از وزارت

صنعت، معدن و تجارت و وزارت علوم،
تحقیقات و فناوری

● مرکز پژوهشی برتر وزارت صنعت،
معدن و تجارت طی سالهای ۹۴ تا ۱۴۰۰

● کسب عنوان برترین آزمایشگاه شبکه
آزمایشگاهی فناوری نانو در ۱۱ دوره شماری

● کسب رتبه اول شبکه آزمایشگاهی
فناوری های راهبردی در طی ۷ دوره



آزمایشگر

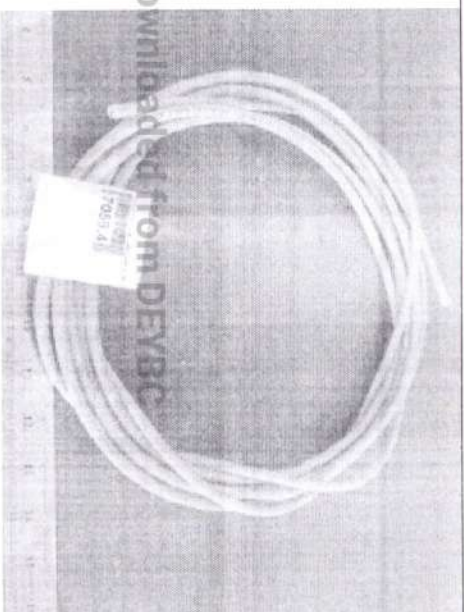
اسم

مدیر فنی

Downloaded from DEVBC

اسم

مدیر آزمایشگاه



تصویر نمونه ارسال شده جهت انجام آزمون

Downloaded from DEVBC

گزارش تنها با برچسب هولوگرام، کاغذ برجسته و مهر مورد تایید است. نمونه‌داری و تطابق نام نمونه با قطعه ارسالی در حیطه مسئولیت این مرکز نیست. باقیمانده نمونه‌های مورد آزمون حداکثر به مدت یک ماه نگهداری خواهد شد.

نتایج فوق تنها برای نمونه‌های مورد آزمون قابل استناد است. همه اطلاعات مربوط به نتایج آزمون‌ها، مجموعه تلفنی DEVBC یا به صورت آنلاین در وبسایت DEVBC در دسترس است.

در صورت وجود هرگونه ابهام، مراتب را به صورت مکتوب به مدیر آزمایشگاه اعلام فرمایید. صدای مشتری: ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۶۸ (دفتر مدیر عامل: ۰۲۱) ۶۶۸۱۵۵۳۳ (

نشانی: تهران، کولونیر ۲۱ جاده مخصوص کرج، ورودی شهر قدس، بلوار حاج قاسم اصغری، خیابان فرزان، پلاک ۸، کدپستی: ۳۷۵۳۱۶۹۱۷۱

تلفن: ۰۹۱۷۷۹۹۰۸۷ و ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۷۰۷ (تلفن: ۰۲۱) ۶۶۸۳۳۳۷۱ و ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۹۷ (دوریگاز: ۰۲۱) ۶۶۸۳۳۳۷۱ و ۰۲۱) ۶۶۸۳۱۵۹۷ (کدپستی: ۳۷۵۳۱۶۹۱۷۱

Website: www.razi-center.net

Email: info@razi-center.net