CATALOGUE 2025 — 2026

KEIZO



ENGINEERED TO CONNECT

کاتالوگ کابل تخت سیار آسانسور

keizocable.com

CONTENTS

فهرست

00 **برند** — THE BRAND — روح، داستان، ارزش‌ها، مهندسی — 03

01 **کابل** — THE CABLE — معرفی، کالبدشکافی، مشخصات فنی — 10

02 **نصب** — INSTALLATION — محدوده‌ها، شش قاعده، جابه‌جایی — 16

03 **کاربرد و انتخاب** — APPLICATIONS — آسانسور، بالابر، جرثقیل؛ سنجش پروژه — 20

04 **بسته‌بندی و ضمانت** — PACKAGING & WARRANTY — قرقره‌ها، ضمانت، استانداردها، مدارک — 22

05 **تماس** — CONTACT — مانیفست، نشانی‌ها، استعلام — 26

همه‌ی مشخصات فنی این کاتالوگ از دیتاشیت و بروشور رسمی کیزو گرفته شده است. روی هر شماره‌ی صفحه بزنید تا به فهرست برگردید.

KEIZO فقط یک تولیدکننده‌ی کابل آسانسور نیست؛ برندی است که برای ساختن اعتبار به وجود آمده است.

باور داریم محصول خوب را بسیاری می‌توانند تولید کنند، اما ساختن اعتماد، احترام و اعتبار سال‌ها زمان می‌خواهد.

در تیم KEIZO، دوام یک ویژگی نیست؛ یک تعهد است. هر کابل با وسواس مهندسی، نظم در ساختار و احترامی عمیق به زمان طراحی می‌شود، چون معتقدیم کیفیت واقعی هرگز از مد نمی‌افتد.

در سکوت کار می‌کنیم، اما صدای کیفیت‌مان در هر حرکت شنیده می‌شود.

THE SOUL OF KEIZO



Ki

انرژی و استحکام

Zo

استمرار و بقا

نام KEIZO از فلسفه‌ی ژاپنیِ «Ki» به معنای انرژی و استحکام، و «Zo» به معنای استمرار و بقا آمده است.

چطور می‌شود کابلی ساخت که گذر زمان، در برابرش ناتوان باشد؟

KEIZO حاصل سال‌ها فعالیت حرفه‌ای کیارش کاشانی در بازار آسانسور است.

به‌جای انتخاب مسیر ساده، تصمیم گرفته شد برندی مستقل متولد شود؛ برندی که وابسته به تبلیغات پرسروصدا نباشد و کیفیت، احترام و اعتبار را مهم‌تر از فروش بداند.

با الهام از فلسفه‌ی تولید ژاپنی، یعنی جایی که کمال در جزئیات معنا می‌شود، هر متر کابل ما، از مس خالص و عایق ضدحریق گرفته تا نخ‌های نایلونی بافته‌شده در طول کابل، با دقت و وسواس طراحی و ساخته می‌شود.

کیزو فقط یک کابل نیست؛ پیوند خاموش میان زمان، حرکت و اطمینان است.

01 / MISSION

مأموریت

ایجاد روابط تجاری بلندمدت با فروشگاه‌های قطعات آسانسور و شرکت‌های آسانسوری، ارائه‌ی محصولی با کیفیت واقعی و ساختن برندی که حتی خارج از صنعت آسانسور نیز نماد کیفیت، خلاقیت و اعتبار باشد.

---

02 / VISION

چشم‌انداز

تبدیل شدن به معتبرترین برند کابل آسانسور ایران و یکی از شناخته‌شده‌ترین برندهای صنعتی منطقه؛ برندی که وقتی نامش شنیده می‌شود، کیفیت، نظم و پرستیژ تداعی شود.

KEIZO یک برند پریمیوم است؛

نه ارزان‌ترین، نه گران‌ترین؛
ارزشمندترین انتخاب.

ارزش‌های کیزو

BRAND VALUES

01

صداقت مهم‌تر از فروش است.

02

کیفیت هرگز قربانی قیمت نمی‌شود.

03

احترام دوطرفه است.

04

تخصص مهم‌ترین ابزار فروش است.

05

اعتبار سرمایه‌ی اصلی برند است.

06

قول، قرارداد اخلاقی KEIZO است.

07

جزئیات، تفاوت میان خوب و عالی را می‌سازند.

08

مشتری وفادار ارزشمندتر از مشتری اتفاقی است.

سود نتیجه‌ی اعتماد است، نه هدف آن.

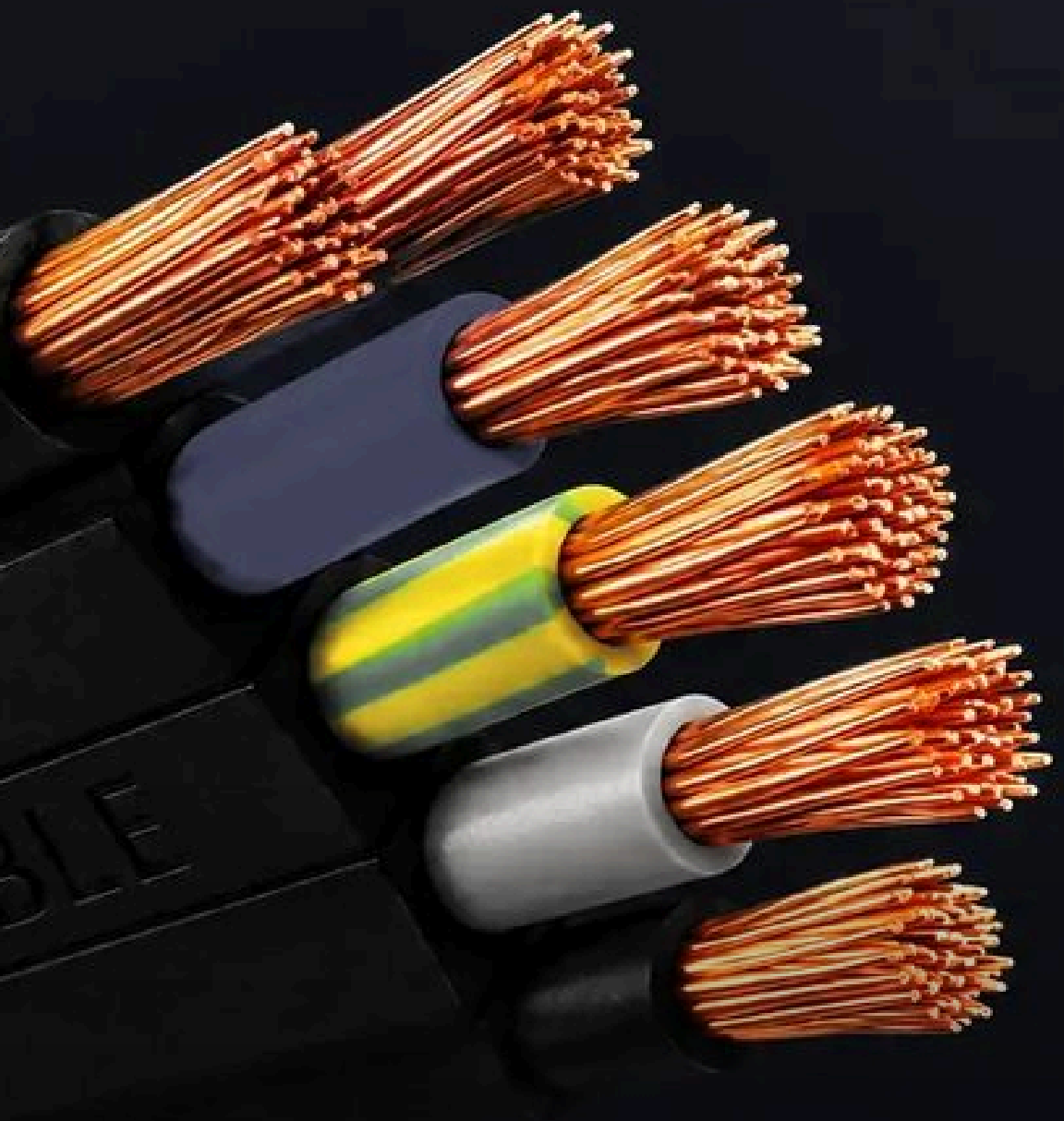


کمال در جزئیات

ENGINEERING & QUALITY

از طراحی و تولید تا بسته‌بندی و تحویل، همه‌ی مراحل با دقت و مسئولیت‌پذیری انجام می‌شود. همه‌ی محصولات مطابق استانداردهای بین‌المللی و ملی تولید می‌شوند.

99.9 % خلوص مس هادی	5 CLASS هادی افشان انعطاف‌پذیر	24 × 0.193 mm رشته در هر هادی
0 SPLICE بدون وصله در طول رشته‌ها	2.5 kV ولتاژ آزمون، 5 دقیقه	60332-1 IEC رفتار کندسوز



DETAIL · CONDUCTOR

مس آنیل‌شده، 99.9% خالص؛ رشته‌به‌رشته، بی‌وصله.

24 × Ø 0.193 mm · CLASS 5



01
کابل

THE CABLE

معرفی محصول	11
کالبدشکافی	12
ساختار	13
مشخصات فنی	14–15

کابل تخت آسانسور کیزو

کابل تخت (فلت) سیار آسانسور با هادی مسی افشان کلاس 5، عایق و روکش PVC و نخ‌های نایلونی بافته‌شده؛ ویژه‌ی انتقال برق و فرمان به کابین آسانسور، بالابر و جرثقیل.

300/500 V ولتاژ نامی U0/U	80 m حداکثر ارتفاع نصب
45 m حداکثر طول معلق آزاد	2300 N مقاومت کششی
540 g/m وزن خالص	−15…+70 °C دمای کار مجاز
65.3 × 4.7 mm ابعاد کلی	66 ماه ضمانت تعویض

دیتاشیت PDF DATASHEET

IEC 60227 · ISIRI 607-6 · IEC 60332-1

کالبدشکافی کابل

ANATOMY

روی هر شماره بزنید. همه‌ی داده‌ها از دیتاشیت رسمی است.



65.3 × 4.7 mm

4 هادی CONDUCTOR

مس آنیل‌شده‌ی افشان کلاس 5، ساختار 24 × 0.193 mm، خلوص 99.9%، بدون وصله در طول رشته‌ها.

نمای شماتیک. تعداد رشته‌ها در دیتاشیت ذکر نشده و تعداد نمایش‌داده‌شده فقط برای توضیح لایه‌هاست؛ جای نخ‌ها نمادین و مقیاس عمودی بزرگ‌نمایی شده است.



از مس تا روکش

CONSTRUCTION, LAYER BY LAYER

1 روکش بیرونی

PVC، مشکی یا سرمه‌ای. ابعاد کلی کابل 65.3 × 4.7 mm؛ کابل کندسوز مطابق IEC 60332-1.

2 نخ نگهدارنده و جداکننده

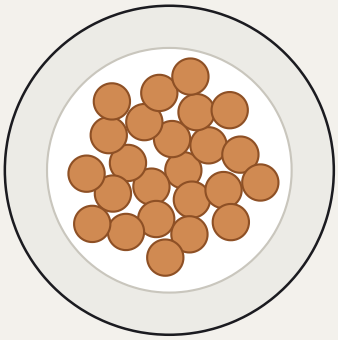
نایلون بافته‌شده با قطر 0.6 mm در طول کابل؛ مقاومت کششی کابل N 2300.

3 عایق هر رشته

PVC/D با ضخامت 0.6 mm؛ سفید شماره‌گذاری‌شده، مشکی / ارت.

4 هادی

مس آنیل‌شده‌ی افشان کلاس 5، ساختار 24 × 0.193 mm، خلوص 99.9%، بدون وصله در طول رشته‌ها.



24 × Ø 0.193 mm

یک هادی، 24 رشته‌ی مسی. چیدمان رشته‌ها نمادین است.

مشخصات ساختاری

CONSTRUCTION DATA

01 هادی CONDUCTOR	مس آنیل‌شده‌ی افشان، کلاس 5
02 ساختار رشته‌ی هادی STRAND BUILD	24 × 0.193 mm
03 خلوص مس COPPER PURITY	99.9%
04 عایق INSULATION	PVC/D · 0.6 mm
05 کد رنگ CORE IDENTIFICATION	سفید شماره‌گذاری‌شده، مشکی / ارت
06 روکش OUTER JACKET	PVC، مشکی یا سرمه‌ای
07 ابعاد کلی OVERALL DIMENSIONS	65.3 × 4.7 mm
08 وزن خالص NET WEIGHT	540 g/m
09 نخ نگهدارنده و جداکننده RETAINING THREAD	نایلون بافته‌شده، قطر 0.6 mm
10 مقاومت کششی TENSILE STRENGTH	2300 N
11 اتصال داخلی INTERNAL JOINTS	بدون وصله در طول رشته‌ها
12 رفتار در برابر شعله FLAME BEHAVIOUR	کندسوز مطابق IEC 60332-1

مشخصات الکتریکی

ELECTRICAL DATA

300/500 V

U0/U ولتاژ نامی؛ آزمون عایق با 2.5 kV AC به‌مدت 5 دقیقه.

01 ولتاژ نامی U0/U RATED VOLTAGE	300/500 V
02 ولتاژ آزمون (5 دقیقه) TEST VOLTAGE	2.5 kV AC
03 مقاومت DC هادی در 20 °C DC RESISTANCE AT 20 °C	max 26 Ω/km
04 مقاومت DC در حداکثر دمای کار .DC RESISTANCE AT MAX TEMP	27.52 Ω/km
05 دمای کار مجاز OPERATING TEMPERATURE	−15 … +70 °C

مقاومت DC هادی مقاومت الکتریکی هر کیلومتر هادی. مقدار کمتر یعنی افت ولتاژ و اتلاف حرارتی کمتر؛ مقاومت با دما افزایش می‌یابد.

ولتاژ آزمون ولتاژ متناوبی که در آزمون عایق، به‌مدت مشخص (اینجا 5 دقیقه) بدون شکست عایق به کابل اعمال می‌شود.

IEC 60332-1 آزمون انتشار شعله‌ی عمودی روی یک رشته کابل؛ نشان می‌دهد شعله در طول کابل پیش نمی‌رود.



02

نصب

INSTALLATION

محدوده‌های نصب 17

شش قاعده 18

جابه‌جایی و کشش 19

محدوده‌های نصب

INSTALLATION LIMITS

حداکثر ارتفاع نصب در چاهک

80 m ≈ 262 ft

حداکثر طول معلق آزاد (بست تا بست)

45 m ≈ 148 ft

حداقل دمای محیط هنگام نصب

0 °C 32 °F

حداقل دمای محیط پس از نصب

−15 °C 5 °F

حداقل شعاع خمش هنگام نصب

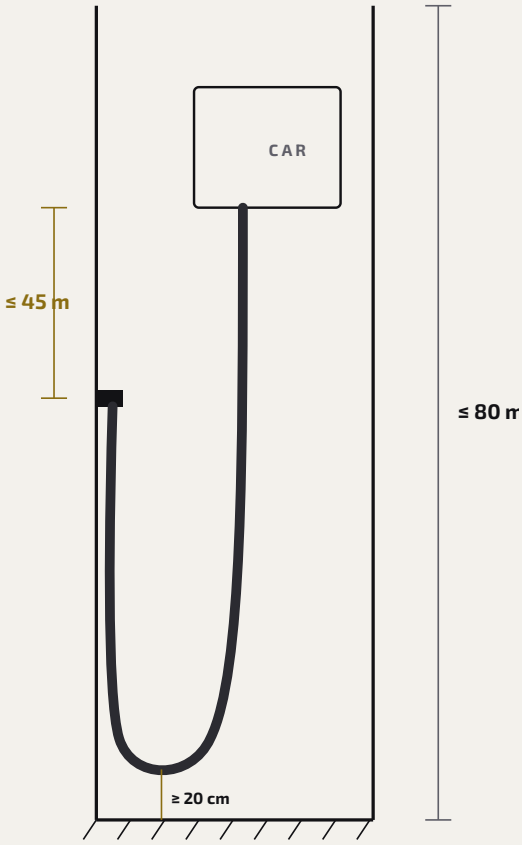
5 cm ≈ 1.97 in

حداکثر نیروی کشش (سر کششی / جوراب کششی)

100/150 kgf ≈ 981/1471 N

آویزان‌ماندن آزاد پیش از بستن

12 h



نمودار شماتیک؛ به مقیاس نیست.

شش قاعده‌ی نصب

SIX INSTALLATION RULES

طبق دیتاشیت کیزو، رعایت این نکات شرط عملکرد درست و برخورداری از ضمانت است.

01

12 ساعت آویزان

HANG FREE FOR 12 H

پس از باز کردن از قرقره، کابل باید 12 ساعت به‌صورت آزاد در چاهک آویزان بماند تا تنش‌های داخلی آن آزاد شود.

02

دور از سیم‌بکسل و ریل

KEEP CLEAR OF ROPES & RAILS

کابل باید در تمام طول مسیر از تماس با سیم‌بکسل، ریل‌ها و کف پیت محافظت شود.

03

20 سانتی‌متر بالاتر از کف پیت

LOOP ≥ 20 CM ABOVE PIT

فاصله‌ی حلقه‌ی کابل از کف پیت باید دست‌کم 20 سانتی‌متر باشد تا از برخورد و آسیب جلوگیری شود.

04

شعاع خمش را جدی بگیرید

RESPECT THE BEND RADIUS

شعاع خمش، تأثیر مستقیم بر طول عمر کابل دارد. حداقل شعاع خمش هنگام نصب 5 سانتی‌متر است.

05

بست میانی پس از 45 متر

CLAMP WITHIN 45 M

حداکثر طول معلق آزاد بین دو بست 45 متر و حداکثر ارتفاع نصب در چاهک 80 متر است.

06

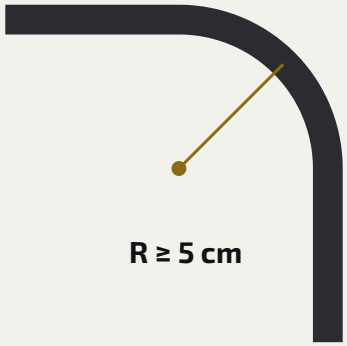
مقاومت را بسنجید

VERIFY RESISTANCE

مقاومت الکتریکی هادی‌ها باید کمتر از 26 اهم بر کیلومتر باشد.

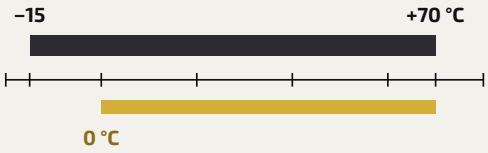
جابه‌جایی و کشش

HANDLING



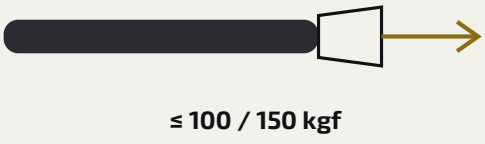
شعاع خمش ≥ 5 cm

شعاع خمش، تأثیر مستقیم بر طول عمر کابل دارد. هنگام نصب کابل را تندتر از این خم نکنید.



دما

نوار تیره: دمای کار مجاز 70+ … 15− °C. نوار طلایی: نصب فقط در دمای محیط 0 °C و بالاتر.



نیروی کشش ≤ 100/150 kgf

حداکثر نیروی مجاز هنگام کشیدن کابل با سر کششی یا جوراب کششی.

آسانسور بالابر جرثقیل



آسانسور

ELEVATOR

انتقال برق و فرمان بین تابلو و کابین آسانسور، تا ارتفاع 80 متر در چاهک.



بالابر

LIFT

برای بالابرها، با همان محدوده‌های نصب دیتاشیت: شعاع خمش، دما و فاصله از کف پیت.



جرثقیل

CRANE

در دیتاشیت کیزو نام برده شده است. شرایط حرکت و بار مکانیکی جرثقیل را با واحد فنی بررسی کنید.

PROJECT FIT CHECK

پروژه‌ی شما در برابر دیتاشیت

YOUR PROJECT VS. THE PUBLISHED LIMITS

معیار	محدوده‌ی دیتاشیت	پروژه‌ی شما
ارتفاع چاهک	≤ 80 m	
طول معلق آزاد بین دو بست	≤ 45 m	
حداقل دمای محیط هنگام نصب	≥ 0 °C	
حداقل دمای محیط پس از نصب	≥ -15 °C	

پیش از سفارش، این اطلاعات را آماده کنید

- کاربرد: آسانسور، بالابر یا جرثقیل
- ارتفاع چاهک و مسیر حرکت کابین
- فاصله‌ی نقاط بست در چاهک
- حداقل دمای محیط هنگام نصب و پس از آن
- تعداد رشته و سطح مقطع موردنیاز طبق نقشه‌ی سیم‌کشی
- متراژ و اندازه‌ی قرقره

نسخه‌ی تعاملی این صفحه، مقادیر پروژه را با محدوده‌های دیتاشیت می‌سنجد:

keizocable.com/showroom/#p21

واحد فنی و پشتیبانی: +98 936 104 05 78



04

بسته‌بندی و ضمانت

PACKAGING & WARRANTY

قرقره‌ها و متراژ 23

ضمانت 24

استانداردها و مدارک 25

قرقره‌ها و متراژ

DRUMS & LENGTHS

کابل کیزو روی قرقره‌های 250، 500 و 1000 متری و با متراژ سفارشی عرضه می‌شود. روکش به رنگ مشکی یا سرمه‌ای.



250 m	500 m	1000 m	سفارشی
≈ 135 kg	≈ 270 kg	≈ 540 kg	متراژ پروژه

وزن تقریبی خالص کابل، محاسبه‌شده از وزن 540 g/m دیتاشیت، بدون وزن قرقره و بسته‌بندی. اندازه‌ی قرقره‌ها در طرح نمادین است.

مشکی
BLACK JACKET

سرمه‌ای
NAVY JACKET

66

ماه ضمانت تعویض کابل

26

ماه ضمانت پرداخت هزینه‌ی نصب مجدد

شامل ضمانت

نقص مواد اولیه

خطا در فرآیند تولید

خرابی در شرایط بهره‌برداری عادی و در محدوده‌های نصب دیتاشیت

خارج از ضمانت

آسیب فیزیکی ناشی از له‌شدگی، بریدگی، ساییدگی، ضربه، پیچ‌خوردگی یا گره‌خوردگی کابل

محدوده‌های نصب: طول معلق آزاد تا 45 m، ارتفاع چاهک تا 80 m، نصب از 0 °C، پس از نصب از 15 °C−، شعاع خمش از 5 cm و کشش تا 100/150 kgf. صفحه‌ی 17

استانداردها و مدارک

STANDARDS & DOCUMENTS

IEC 60227	سری استاندارد بین‌المللی کابل‌های با عایق PVC تا ولتاژ نامی 450/750 ولت. بخش 6 آن به کابل‌های آسانسور و اتصالات انعطاف‌پذیر اختصاص دارد.
ISIRI 607-6	استاندارد ملی ایران که در دیتاشیت کیزو به آن ارجاع شده است.
IEC 60332-1	آزمون انتشار شعله‌ی عمودی روی یک رشته سیم یا کابل عایق‌دار. کابل کیزو طبق دیتاشیت در این آزمون کندسوز است.

دانلودها DOWNLOADS

دیتاشیت کابل تخت آسانسور کیزو	PDF · 2 صفحه	↓
بروشور کیزو	PDF · 2 صفحه	↓

استانداردها همان‌هایی است که در دیتاشیت رسمی کیزو ذکر شده است.

ما برای فروش بیشتر به دنیا نیامده‌ایم.

ما برای ساختن اعتباری آمده‌ایم که نسل‌ها باقی بماند.

ما کیفیت را معامله نمی‌کنیم.

THE KEIZO GOLDEN RULE

قبل از هر تصمیم فقط یک سؤال پرسیده می‌شود: آیا این تصمیم اعتبار KEIZO را افزایش می‌دهد یا کاهش؟

با کیزو در ارتباط باشید

CONTACT

واحد فروش

+98 900 208 08 58

واحد فنی و پشتیبانی

+98 936 104 05 78

شوروم و دفتر مرکزی، تهران SHOWROOM & HQ

بزرگراه فتح (متوسلیان) شرق، داخل کندرو اول قبل از شیر پاستوریزه، مرکز تجارت آسانسور ایران، همکف، واحد 12

کارخانه FACTORY

شهرک صنعتی پرند، فروزان، گل‌آرا، پلاک D11

انبار غرب WEST WAREHOUSE

بزرگراه فتح (متوسلیان) شرق، بعد از شیر پاستوریزه، بین فتح 5 و فتح 7، انبار پناه

keizocable@gmail.com info@keizocable.com keizocable.com WhatsApp Telegram

Instagram

باشگاه نصابان کیزو INSTALLERS CLUB

قیمت‌ها شفاف و منصفانه اعلام می‌شوند؛ هدف ما فروش درست است، نه فروش بیشتر.

KEIZO

NOT RULED BY TIME