

CATALOG PRODUCT



تاکید بر کیفیت محصول،
خدمات و نوآوری

Explosion Proof Beacon Sounders

Weatherproof Signal Beacons

Electronic Sirens

Signal Beacons

Air raid sirens

اولین شرکت تولیدکننده

تجهیزات اعلام خطر شنیداری و دیداری

دارای گواهی نامه معتبر بین المللی CE در ایران

آژیرهای سیرنی

آژیرهای صنعتی و موتوردار بادی

Model: IRANSIREN S2

Tose Tajhiz Irsa co.

- Power : 300 W
- Voltage : 220V AC
- Sound Range : 250 ~ 500 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium

200 M

ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 HSE-MS

Alu IP55 70-40 ON



مشخصات فنی

قدرت موتور : 300W

برد صدا : 200 الی 500 متر در محیط ایده آل

پخش صدا : 180 درجه

درجه حفاظت : IP65

دور موتور : 24000RPM

متریال : آلومینیوم

وزن : 3 کیلوگرم

دمای کاری : +70 - 40

نوع نصب : عمودی و افقی

ولتاژ کاری : 220-230 ولت AC

سرتیفیکیت : CE

Model: IRANSIREN S3

Tose Tajhiz Irsa co.

- Power : 400 W
- Voltage : 220V AC
- Sound Range : 200 ~ 250 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium

250 M

ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 HSE-MS

Alu IP55 70-40 ON



مشخصات فنی

قدرت موتور : 400W

برد صدا : 200 الی 250 متر در محیط ایده آل

پخش صدا : 360 درجه

درجه حفاظت : IP55

دور موتور : 22000RPM

متریال : آلومینیوم

وزن : 3 کیلوگرم

دمای کاری : +70 - 40

نوع نصب : عمودی و افقی

ولتاژ کاری : 220-230 ولت AC

سرتیفیکیت : CE

Model: IRANSIREN S4

Tose Tajhiz Irsa co.

- Power : 400 W
- Voltage : 220V AC
- Sound Range : 300 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium

300 M

ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 HSE-MS

Alu IP55 70-40 ON



مشخصات فنی

قدرت موتور : 400W

برد صدا : 300 متر در محیط ایده آل

پخش صدا : 180 درجه

درجه حفاظت : IP55

دور موتور : 24000RPM

متریال : آلومینیوم

وزن : 3 کیلوگرم

دمای کاری : +70 - 40

نوع نصب : عمودی و افقی

ولتاژ کاری : 220-230 ولت AC

سرتیفیکیت : CE

Model: IRANSIREN S5

Tose Tajhiz Irsa co.

- Power : 600 W
- Voltage : 220V AC
- Sound Range : 300 ~ 350 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium

350 M

ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 HSE-MS

Alu IP55 70-40 ON



مشخصات فنی

قدرت موتور : 600W

برد صدا : 300 الی 350 متر در محیط ایده آل

پخش صدا : 360 درجه

درجه حفاظت : IP55

دور موتور : 24000RPM

متریال : آلومینیوم

وزن : 3.2 کیلوگرم

دمای کاری : +70 - 40

نوع نصب : عمودی و افقی

ولتاژ کاری : 220-230 ولت AC

سرتیفیکیت : CE

Model: IRANSIREN S7

Tose Tajhiz Irsa co.

- Power : 700 W
- Voltage : 220V AC
- Sound Range : 400 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium

400 M

ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 HSE-MS

Alu IP55 70-40 ON



مشخصات فنی

قدرت موتور : 700W

برد صدا : 400 متر در محیط ایده آل

پخش صدا : 180 درجه

درجه حفاظت : IP55

دور موتور : 30000RPM

متریال : آلومینیوم

وزن : 3.8 کیلوگرم

دمای کاری : +70 - 40

نوع نصب : عمودی و افقی

ولتاژ کاری : 220-230 ولت AC

سرتیفیکیت : CE

Model: IRANSIREN S8

Tose Tajhiz Irsa co.

- Power : 800 W
- Voltage : 220V AC
- Sound Range : 400 ~ 450 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium

450 M

ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 HSE-MS

Alu IP55 70-40 ON



مشخصات فنی

قدرت موتور : 800W

برد صدا : 400 الی 450 متر در محیط ایده آل

پخش صدا : 360 درجه

درجه حفاظت : IP55

دور موتور : 30000RPM

متریال : آلومینیوم

وزن : 4 کیلوگرم

دمای کاری : +70 - 40

نوع نصب : عمودی و افقی

ولتاژ کاری : 220-230 ولت AC

سرتیفیکیت : CE

جنس بدنه از آلایژ آلومینیوم مقاوم در برابر خوردگی، زنگ زدگی و تابش مستقیم آفتاب / رنگ از نوع الکترواستاتیک پودری با استفاده از دستگاه های تمام اتوماتیک و رباتیک / اسید شویی و گازگیری قابل نصب در فضاهای بسته داخلی و فضای بیرونی / دارای باند انعکاس صدا برای پخش صدا به صورت واضح در تمام جهات، که وظیفه باران گیر را نیز به عهده دارد / امکان نصب و کارکرد در شرایط آب و هوایی مختلف و مقاوم در برابر باران، برف و ذرات گرد و غبار / طراحی جدید پروانه و استاتور الکتروموتور دور بالا و قدرتمند / متریال با کیفیت بالا

هانی

Model: IRANSIREN S10

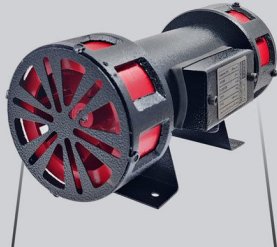
Tose Tajhiz Irsa co.

- Power : 2x600W
- Voltage : 220V AC
- Sound Range : 600 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium

600 M

ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 HSE-MS

Alu IP55 70-40 ON



مشخصات فنی

قدرت موتور : 2x600W

برد صدا : 600 متر در محیط ایده آل

پخش صدا : 360 درجه

درجه حفاظت : IP55

دور موتور : 28000RPM

متریال : آلومینیوم

وزن : 6.3 کیلوگرم

دمای کاری : +70 - 40

نوع نصب : عمودی و افقی

ولتاژ کاری : 220-230 ولت AC

سرتیفیکیت : CE

Model: IRANSIREN S15

Tose Tajhiz Irsa co.

- Power : 2x800W
- Voltage : 220V AC
- Sound Range : 800 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium

800 M

ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 HSE-MS

Alu IP55 70-40 ON



مشخصات فنی

قدرت موتور : 2x800W

برد صدا : 800 متر در محیط ایده آل

پخش صدا : 360 درجه

درجه حفاظت : IP55

دور موتور : 30000RPM

متریال : آلومینیوم

وزن : 8 کیلوگرم

دمای کاری : +70 - 40

نوع نصب : عمودی و افقی

ولتاژ کاری : 220-230 ولت AC

سرتیفیکیت : CE

آژیرهای صنعتی و موتوردار بادی (سیرن) با تنوع بالا و در مدل های مختلف بادرار بودن وضعیت های صوتی مختلف (سفید، قرمز، زرد، احضار پرسنل و غیره) در مراکز نظامی، انتظامی، انرژی اتمی، پالایشگاه های نفت و گاز، پتروشیمی، نیروگاه ها، اسکله ها، معادن، زندان ها، مخازن نفت و گاز، انبارها، کارخانجات کوچک و بزرگ، فرودگاه ها، بنادر، جنگل ها، پست های برق، اعلام شروع و پایان کار پرسنل، جرثقیل ها، سیستم های اعلام حریق و ایمنی و آتش نشانی، باغ و ویلا، دامداری و غیره مورد استفاده قرار می گیرد.

Model: IRANSIREN S30-1P

Tose Tajhiz Irsa co.

- Power : 2.2KW - 3HP
- Voltage : 220V AC
- Sound Range : 1000 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium - Steel

1000 M



مشخصات فنی

قدرت موتور : 2.2KW-3HP
برد صدا : 1000 متر در محیط ایده آل
پخش صدا : 360 درجه
درجه حفاظت : IP65
دور موتور : 3000RPM
متریال : آلومینیوم و فولاد
وزن : 45 کیلوگرم
دمای کاری : 40- 70+
نوع نصب : عمودی
ولتاژ کاری : 230-220 ولت AC
سرتیفیکیت : CE

Model: IRANSIREN S30-3P

Tose Tajhiz Irsa co.

- Power : 2.2KW - 3HP
- Voltage : 220V AC
- Sound Range : 1000 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium - Steel

1000 M



مشخصات فنی

قدرت موتور : 2.2KW-3HP
برد صدا : 1000 متر در محیط ایده آل
پخش صدا : 360 درجه
درجه حفاظت : IP65
دور موتور : 3000RPM
متریال : آلومینیوم و فولاد
وزن : 45 کیلوگرم
دمای کاری : 40- 70+
نوع نصب : عمودی
ولتاژ کاری : 380-400 ولت AC
سرتیفیکیت : CE

Model: IRANSIREN S50

Tose Tajhiz Irsa co.

- Power : 2.2KW - 3HP
- Voltage : 380V AC
- Sound Range : 1400 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium - Steel

1400 M



مشخصات فنی

قدرت موتور : 2.2KW-3HP
برد صدا : 1400 متر در محیط ایده آل
پخش صدا : 360 درجه
درجه حفاظت : IP65
دور موتور : 3000RPM
متریال : آلومینیوم و فولاد
وزن : 65 کیلوگرم
دمای کاری : 40- 70+
نوع نصب : عمودی
ولتاژ کاری : 380-400 ولت AC
سرتیفیکیت : CE

Model: IRANSIREN S70-1P

Tose Tajhiz Irsa co.

- Power : 2x2.2KW
- Voltage : 220V AC
- Sound Range : 2000 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium - Steel

2000 M



مشخصات فنی

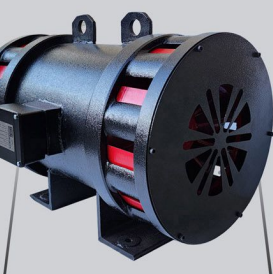
قدرت موتور : 2x2.2KW
برد صدا : 2000 متر در محیط ایده آل
پخش صدا : 360 درجه
درجه حفاظت : IP65
دور موتور : 3000RPM
متریال : آلومینیوم و فولاد
وزن : 150 کیلوگرم
دمای کاری : 40- 70+
نوع نصب : افقی
ولتاژ کاری : 220-230 ولت AC
سرتیفیکیت : CE

Model: IRANSIREN S70-3P

Tose Tajhiz Irsa co.

- Power : 5.5KW - 7.5HP
- Voltage : 380V AC
- Sound Range : 2000 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium - Steel

2000 M



مشخصات فنی

قدرت موتور : 5.5KW - 7.5HP
برد صدا : 2000 متر در محیط ایده آل
پخش صدا : 360 درجه
درجه حفاظت : IP65
دور موتور : 3000RPM
متریال : آلومینیوم و فولاد
وزن : 120 کیلوگرم
دمای کاری : 40- 70+
نوع نصب : افقی
ولتاژ کاری : 380-400 ولت AC
سرتیفیکیت : CE

Model: IRANSIREN S100

Tose Tajhiz Irsa co.

- Power : 11KW - 15 HP
- Voltage : 380V AC
- Sound Range : 2500 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium-Steel

2500 M



مشخصات فنی

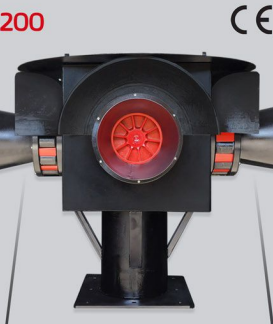
قدرت موتور : 11KW - 15HP
برد صدا : 2500 متر در محیط ایده آل
پخش صدا : 360 درجه
درجه حفاظت : IP65
دور موتور : 3000RPM
متریال : آلومینیوم و فولاد
وزن : 220 کیلوگرم
دمای کاری : 40- 70+
نوع نصب : افقی
ولتاژ کاری : 380-400 ولت AC
سرتیفیکیت : CE

Model: IRANSIREN S200

Tose Tajhiz Irsa co.

- Power : 4x2.2 KW - 12 HP
- Voltage : 380V AC
- Sound Range : 3000~3500 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium-Steel

3000~3500 M



مشخصات فنی

قدرت موتور : 8.8KW - 12HP
برد صدا : 3000~3500 متر در محیط ایده آل
پخش صدا : 360 درجه
درجه حفاظت : IP65
دور موتور : 3000RPM
متریال : آلومینیوم و فولاد
وزن : 300 کیلوگرم
دمای کاری : 40- 70+
نوع نصب : افقی
ولتاژ کاری : 380-400 ولت AC
سرتیفیکیت : CE

آژیرهای ضد انفجار یکی از تجهیزات ایمنی در محیط های خطرناک هستند که در صورت بروز حادثه یا خطر، صدای قوی و قابل توجهی تولید می کنند تا افراد را از خطر مطلع کنند و در انجام عملیات ایمنی و خروج از محیط به آنها کمک کنند. این آژیرها علاوه بر اینکه در محیط های نفت و گاز و معادن استفاده می شوند، در صنایع شیمیایی، دارویی، پتروشیمی، نیروگاهی و ... نیز کاربرد دارند.

آژیرهای ضد انفجار

آژیرهای صنعتی ضد انفجار EX

Model: IRANSIREN S50EX

Tose Tajhiz Irsa co.

- Power : 2.2KW - 3HP
- Voltage : 380V AC
- Sound Range : 1400 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium - Steel

1400 M



IEP 16 ATEX0433X
II 2G Ex db IIC T4 Gb
II 2D Ex tb IIIC T120 C Db



مشخصات فنی

قدرت موتور : 2.2KW-3HP
برد صدا : 1400 متر در محیط ایده آل
پخش صدا : 360 درجه
درجه حفاظت : IP65
دور موتور : 2875RPM
متريال : آلومينيوم و فولاد
وزن : 95 كيلوگرم
دمای کاری : 40- 70+
نوع نصب : عمودی
ولتاژ کاری : 380-400 ولت AC
سرتيفيکيت : CE

Model: IRANSIREN S70EX

Tose Tajhiz Irsa co.

- Power : 2x2/2KW
- Voltage : 380V-400V AC
- Sound Range : 2000 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium - Steel

2000 M



IEP 16 ATEX0433X
II 2G Ex db IIC T4 Gb
II 2D Ex tb IIIC T120 C Db



مشخصات فنی

قدرت موتور : 2x2.2KW
برد صدا : 2000 متر در محیط ایده آل
پخش صدا : 360 درجه
درجه حفاظت : IP65
دور موتور : 3000RPM
متريال : آلومينيوم و فولاد
وزن : 160 كيلوگرم
دمای کاری : 40- 70+
نوع نصب : افقی
ولتاژ کاری : 380-400 ولت AC
سرتيفيکيت : CE

آژیرهای الکترونیکی

آژیرهای الکترونیکی و هورن شیپوری صنعتی

Model: IRANSIREN HO-1S

Tose Tajhiz Irsa co.

- Output power : 35W
- Voltage : DC 12-24-48V | AC 110-220V
- Sound Range : 110dB at 1m
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Housing-Al
- IP Range: 65

110 db



مشخصات فنی

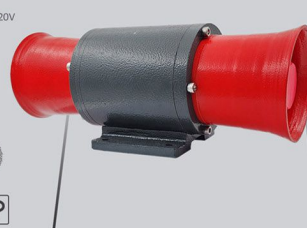
توان خروجی : 35W
شدت صدا : 110dB at 1m
پخش صدا : 180 درجه
درجه حفاظت : IP65
متريال : بدنه آلومينيوم
وزن : 1 كيلوگرم
دمای کاری : 40- 70+
نوع نصب : عمودی و افقی
فضای های قابل نصب : داخلی | بیرونی
ولتاژ کاری : DC:12-24-48V | AC:110-220V
سرتيفيکيت : CE

Model: IRANSIREN HO-2S

Tose Tajhiz Irsa co.

- Output power : 2x35W
- Voltage : DC 12-24-48V | AC 110-220V
- Sound Range : 114dB at 1m
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Housing-Al
- IP Range: 65

114 db



مشخصات فنی

توان خروجی : 2x35W
شدت صدا : 114dB at 1m
پخش صدا : 360 درجه
درجه حفاظت : IP65
دور موتور : 24000RPM
وزن : 1 كيلوگرم
دمای کاری : 40- 70+
نوع نصب : عمودی و افقی
فضای های قابل نصب : داخلی | بیرونی
ولتاژ کاری : DC:12-24-48V | AC:110-220V
سرتيفيکيت : CE

Model: IRANSIREN HOB-1S

Tose Tajhiz Irsa co.

- Output power : 35W
- Voltage : DC 12-24-48V | AC 110-220V
- Sound Range : 110dB at 1m
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Lens-PC | Housing-Al
- IP Range: 65

110 db



مشخصات فنی

توان خروجی : 35W
شدت صدا : 110dB at 1m
نوع چراغ : LED / SMD
درجه حفاظت : IP65
متريال : بدنه آلومينيوم | حباب پلی کربنات
وزن : 1.2 كيلوگرم
دمای کاری : 40- 70+
نوع نصب : عمودی و افقی
فضای های قابل نصب : داخلی | بیرونی
ولتاژ کاری : DC:12-24-48V | AC:110-220V
سرتيفيکيت : CE

Model: IRANSIREN HOB-2S

Tose Tajhiz Irsa co.

- Output power : 2x35W
- Voltage : DC 12-24-48V | AC 110-220V
- Sound Range : 114dB at 1m
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Lens-PC | Housing-Al
- IP Range: 65

114 db



مشخصات فنی

توان خروجی : 2x35W
شدت صدا : 114dB at 1m
نوع چراغ : LED / SMD
درجه حفاظت : IP65
متريال : بدنه آلومينيوم | حباب پلی کربنات
وزن : 1.8 كيلوگرم
دمای کاری : 40- 70+
نوع نصب : عمودی و افقی
فضای های قابل نصب : داخلی | بیرونی
ولتاژ کاری : DC:12-24-48V | AC:110-220V
سرتيفيکيت : CE

Model: IRANSIREN HOG-S

Tose Tajhiz Irsa co.

- Output power : 35W
- Voltage : DC 12-24-48V | AC 110-220V
- Sound Range : 110dB at 1m
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Lens-PC | Housing-Al
- IP Range: 65

110 db



مشخصات فنی

توان خروجی : 35W
شدت صدا : 110dB at 1m
پخش صدا : 180 درجه
درجه حفاظت : IP65
متريال : بدنه آلومينيوم
وزن : 820 گرم
دمای کاری : 40- 70+
نوع نصب : عمودی و افقی
فضای های قابل نصب : داخلی | بیرونی
ولتاژ کاری : DC:12-24-48V | AC:110-220V
سرتيفيکيت : CE

Model: IRANSIREN HOG-BS

Tose Tajhiz Irsa co.

- Output power : 35W
- Voltage : DC 12-24-48V | AC 110-220V
- Sound Range : 110dB at 1m
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Lens-PC | Housing-Al
- IP Range: 65

110 db



مشخصات فنی

توان خروجی : 35W
شدت صدا : 110dB at 1m
نوع چراغ : LED / SMD
درجه حفاظت : IP65
متريال : بدنه آلومينيوم | حباب پلی کربنات
وزن : 1 كيلوگرم
دمای کاری : 40- 70+
نوع نصب : عمودی و افقی
فضای های قابل نصب : داخلی | بیرونی
ولتاژ کاری : DC:12-24-48V | AC:110-220V
سرتيفيکيت : CE

آژیرهای الکترونیکی و هورن برای
استفاده در این مناطق به هم می دهند



مراکز نظامی



سد



کارخانجات



بنادر



معادن



نفت و گاز

ما توانسته ایم با مشاوره های تخصصی قبل از فروش، ضمانت یک ساله و همچنین خدمات 10 ساله پس از فروش رضایت تمام مشتریان را جلب کنیم

آژیر الکترونیکی IRANSIREN HE-M0323 یک آژیر هوشمند ماژولار نسل جدید است که نشان دهنده برتری دستگاه های اعلام خطر و هشدار الکترونیکی پیشرفته می باشد. این آژیر علاوه بر رفع نیاز در مراکز کوچک به گونه ای طراحی و ساخته شده تا بتوان از آن بطور موثر در مراکز بزرگ که نیازمند روش های کنترل پیچیده سیستم های اعلام خطر و هشدار می باشند استفاده شود.

MODEL: IRANSIREN HE-M0323 آژیر هوشمند

مشخصات فنی :

قابلیت تنظیم صدا: دارد

پخش صدا: 180 درجه

دمای کاری: +70 -40

وزن خالص : 19 کیلوگرم

ولتاژ کاری: DC:12-24-48V/AC:110-220V

گواهینامه بین المللی: CE

توان خروجی: Min 50W/Max 160W

شدت صدا: Min 110db/Max 125db

برد صدا: 1000 متر (محیط ایده آل)

متریال: آلایژ آلومینیوم

نصب: افقی

درجه حفاظت: IP66

Tose Tajhiz Irsa co.

IRANSIREN
Air raid sirens - Electronic sirens - Horns - Beacons

Model: IRANSIREN HE-M0323

- Output power :Min 50W / Max 160W
- Voltage : DC 12-24-48V | 110-220V
- Sound Range : 1000 Meter
- Operating Cycle : Continuous
- Base material : Aluminium
- IP Range: 66



CERTIFICATES



ISO 9001:2015



HSE-MS



ISO 10004:2018



CE

IRANSIREN
Air raid sirens - Electronic sirens - Horns - Beacons

Tose Tajhiz Irsa co.



021 - 2263 7416
+98 990 547 2432



www.irsiren.com
www.irsiren.com



info@irsiren.com