



محافظ فلزی یخچال و فریزر خانگی KRP1225E

- ارت دار
- با دو خروجی برق مجزا
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- دارای بدنه فلزی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک
- دارای کابل های ۱/۵ و ۲/۵ متری
- واکنش سریع به نوسانات ولتاژ شبکه
- مقاوم در برابر رطوبت هوا
- قابل استفاده برای یخچال فریزر خانگی و سایر دستگاه های
- تا توان ۲۵۰۰ ولت آمپر از قبیل ماشین ظرفشویی، ماکروویو و ...



- | | |
|-----------------|----------------------|
| 2500 VA | • حداکثر توان خروجی |
| 10 A | • حداکثر جریان خروجی |
| 170-255V~ | • محدوده ولتاژ کار |
| 250 ± 5V~ | • ولتاژ قطع بالا |
| 175 ± 5V~ | • ولتاژ قطع پایین |
| 5 ± 1 Min | • زمان تاخیر |
| 50 Hz | • فرکانس ورودی |
| 10A/250V ~ 2P+Ⓢ | • مشخصات الکتریکی |

محافظ فلزی یخچال و فریزر صنعتی KRP1235E



- ارت دار
- باد خروجی برق مجزا
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- دارای بدنه فلزی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک
- دارای کابل های ۱/۵ و ۲/۵ متری
- واکنش سریع به نوسانات ولتاژ شبکه
- مقاوم در برابر رطوبت هوا
- قابل استفاده برای یخچال فریزر صنعتی و سایر دستگاه های
- تا توان ۳۵۰۰ ولت آمپر از قبیل ماشین ظرفشویی، ماکروویو و ...

- | | |
|-----------------|----------------------|
| 3500 VA | • حداکثر توان خروجی |
| 16 A | • حداکثر جریان خروجی |
| 170-255V~ | • محدوده ولتاژ کار |
| 250 ± 5V~ | • ولتاژ قطع بالا |
| 175 ± 5V~ | • ولتاژ قطع پایین |
| 5 ± 1 Min | • زمان تاخیر |
| 50 Hz | • فرکانس ورودی |
| 16A/250V ~ 2P+Ⓢ | • مشخصات الکتریکی |





محافظ دوراهی یخچال و فریزر KRP2225



- بدون ارت
 - با دو خروجی برق مجزا
 - ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
 - واکنش سریع به نوسانات ولتاژ شبکه
 - دارای کنتاکت‌هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
 - دارای کابل‌های ۱/۵ و ۲/۵ متری
 - مقاوم در برابر رطوبت هوا
 - مقاوم در برابر ضربه
 - قابل استفاده برای یخچال، فریزر صنعتی، خانگی و دستگاه‌های
 - تا توان ۲۵۰۰ ولت آمپر از قبیل ماشین ظرفشویی، ماکروویو و ...
-
- | | |
|---------------|----------------------|
| 2500 VA | • حداکثر توان خروجی |
| 10 A | • حداکثر جریان خروجی |
| 170-255V~ | • محدوده ولتاژ کار |
| 250 ± 5V~ | • ولتاژ قطع بالا |
| 175 ± 5V~ | • ولتاژ قطع پایین |
| 5 ± 1 Min | • زمان تاخیر |
| 50 Hz | • فرکانس ورودی |
| 10A/250V ~ 2P | • مشخصات الکتریکی |



محافظ دوراهی یخچال و فریزر ارت دار KRP2225

- ارت دار
 - بادخروجی برق مجزا
 - ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
 - واکنش سریع به نوسانات ولتاژ شبکه
 - دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
 - دارای کابل های ۱/۵ و ۲/۵ متری
 - مقاوم در برابر رطوبت هوا
 - مقاوم در برابر ضربه
 - قابل استفاده برای یخچال، فریزر صنعتی، خانگی و دستگاه های
 - تا ۲۵۰۰ ولت آمپر از قبیل ماشین ظرفشویی، ماکروویو و ...
-
- | | |
|---------------|----------------------|
| 2500 VA | • حداکثر توان خروجی |
| 10 A | • حداکثر جریان خروجی |
| 170-255V~ | • محدوده ولتاژ کار |
| 250 ± 5V~ | • ولتاژ قطع بالا |
| 175 ± 5V~ | • ولتاژ قطع پایین |
| 5 ± 1 Min | • زمان تاخیر |
| 50 Hz | • فرکانس ورودی |
| 10A/250V ~ 2P | • مشخصات الکتریکی |





محافظ ولتاژ مخصوص ظرفشویی KDWP2140E



- اِرت دار
- کلید دار
- بایک خروجی برق
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- واکنش سریع به نوسانات ولتاژ شبکه
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- بدون کابل
- مقاوم در برابر رطوبت هوا
- مقاوم در برابر ضربه
- قابل استفاده برای ماشین ظرفشویی

-
- | | |
|-----------------|----------------------|
| 4000 VA | • حداکثر توان خروجی |
| 16 A | • حداکثر جریان خروجی |
| 170-255V~ | • محدوده ولتاژ کار |
| 250 ± 5V~ | • ولتاژ قطع بالا |
| 175 ± 5V~ | • ولتاژ قطع پایین |
| 60 ± 30Sec | • زمان تاخیر |
| 50 Hz | • فرکانس ورودی |
| 16A/250V ~ 2P+Ⓢ | • مشخصات الکتریکی |



محافظ ولتاژ مخصوص لباسشویی KWMP2140E

- ارت دار
- کلید دار
- بایک خروجی برق
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- واکنش سریع به نوسانات ولتاژ شبکه
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- بدون کابل
- مقاوم در برابر رطوبت هوا
- مقاوم در برابر ضربه
- قابل استفاده برای ماشین لباسشویی

- | | |
|-----------------|--------------------|
| 4000 VA | حداکثر توان خروجی |
| 16 A | حداکثر جریان خروجی |
| 170-255V~ | محدوده ولتاژ کار |
| 250 ± 5V~ | ولتاژ قطع بالا |
| 175 ± 5V~ | ولتاژ قطع پایین |
| 60 ± 30 Sec | زمان تاخیر |
| 50 Hz | فرکانس ورودی |
| 16A/250V ~ 2P+Ⓛ | مشخصات الکتریکی |







محافظ های صوتی و تصویری



محافظ ۵ راهی لوازم صوتی و تصویری استوانه ای بدون ارت KCP2525C



- بدون ارت
 - کلید دار
 - با پنج خروجی برق مجزا
 - ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
 - واکنش سریع به نوسانات ولتاژ شبکه
 - دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
 - دارای کابل های ۲/۵ و ۴ متری
 - مقاوم در برابر رطوبت هوا
 - مقاوم در برابر ضربه
 - قابل استفاده برای لوازم صوتی، تصویری، کامپیوتر و ...
-
- | | |
|---------------|----------------------|
| 2500 VA | • حداکثر توان خروجی |
| 10 A | • حداکثر جریان خروجی |
| 170-255V~ | • محدوده ولتاژ کار |
| 250 ± 5V~ | • ولتاژ قطع بالا |
| 175 ± 5V~ | • ولتاژ قطع پایین |
| 60 ± 30 Sec | • زمان تاخیر |
| 50 Hz | • فرکانس ورودی |
| 10A/250V ~ 2P | • مشخصات الکتریکی |

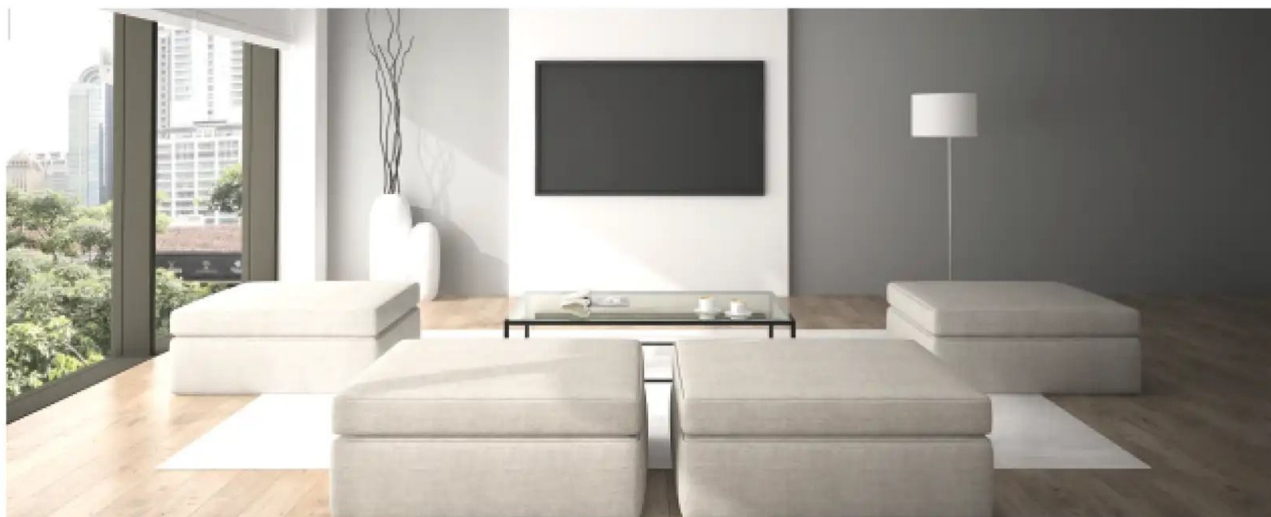
محافظ ۵ راهی لوازم صوتی و تصویری بدون ارت KCP2525



- بدون ارت
- کلید دار
- با پنج خروجی برق مجزا
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- واکنش سریع به نوسانات ولتاژ شبکه
- مقاوم در برابر رطوبت هوا
- مقاوم در برابر ضربه
- دارای کابل های ۱/۵-۲/۵ و ۴ متری
- قابل استفاده برای لوازم صوتی، تصویری، کامپیوتر و...
- در دروننگ سفید و مشکی

- | | |
|-----------------|----------------------|
| 2500 VA | • حداکثر توان خروجی |
| 10 A | • حداکثر جریان خروجی |
| 170-255V~ | • محدوده ولتاژ کار |
| 250 ± 5V~ | • ولتاژ قطع بالا |
| 175 ± 5V~ | • ولتاژ قطع پایین |
| 60 ± 30 Sec | • زمان تاخیر |
| 50 Hz | • فرکانس ورودی |
| 10A/250V ~ 2P+Ⓛ | • مشخصات الکتریکی |





محافظ ۵ راهی لوازم صوتی و تصویری ارت دار KCP2525E

- دارای ۳ خروجی ارت دار و ۲ خروجی بدون ارت
- کلید دار
- با پنج خروجی برق مجزا
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- واکنش سریع به نوسانات ولتاژ شبکه
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- دارای کابل های ۱/۵-۲/۵ و ۴ متری
- مقاوم در برابر رطوبت هوا
- مقاوم در برابر ضربه
- قابل استفاده برای لوازم صوتی، تصویری، کامپیوتر و ...



- | | |
|-----------------|----------------------|
| 2500 VA | • حداکثر توان خروجی |
| 10 A | • حداکثر جریان خروجی |
| 170-255V~ | • محدوده ولتاژ کار |
| 250 ± 5V~ | • ولتاژ قطع بالا |
| 175 ± 5V~ | • ولتاژ قطع پایین |
| 60 ± 30 Sec | • زمان تاخیر |
| 50 Hz | • فرکانس ورودی |
| 10A/250V ~ 2P+⊕ | • مشخصات الکتریکی |

محافظ ۵ راهی ارت دار دیجیتالی KCP2525ED

- دارای ۳ خروجی ارت دار و ۲ خروجی بدون ارت
- کلید دار
- با پینج خروجی برق مجزا
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- واکنش سریع به نوسانات ولتاژ شبکه
- دارای نمایشگر دیجیتالی
- دارای کابل های ۲/۵ و ۴ متری
- مقاوم در برابر رطوبت هوا
- مقاوم در برابر ضربه
- قابل استفاده برای لوازم صوتی، تصویری، کامپیوتر و...



- | | |
|-----------------|----------------------|
| 2500 VA | • حداکثر توان خروجی |
| 10 A | • حداکثر جریان خروجی |
| 170-255V~ | • محدوده ولتاژ کار |
| 250 ± 5V~ | • ولتاژ قطع بالا |
| 175 ± 5V~ | • ولتاژ قطع پایین |
| 60 ± 30 Sec | • زمان تاخیر |
| 50 Hz | • فرکانس ورودی |
| 10A/250V ~ 2P+⊕ | • مشخصات الکتریکی |





محافظ ۶ راهی بدون ارت KCP2635L



- بدون ارت
- کلید دار
- با شش خروجی برق مجزا
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- واکنش سریع به نوسانات ولتاژ شبکه
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- دارای کابل های ۲/۵ و ۴ متری
- مقاوم در برابر رطوبت هوا
- مقاوم در برابر ضربه
- قابل استفاده برای لوازم صوتی، تصویری، کامپیوتر و ...

- | | |
|---------------|----------------------|
| 3500 VA | • حداکثر توان خروجی |
| 16 A | • حداکثر جریان خروجی |
| 170-255V~ | • محدوده ولتاژ کار |
| 250 ± 5V~ | • ولتاژ قطع بالا |
| 175 ± 5V~ | • ولتاژ قطع پایین |
| 60 ± 30 Sec | • زمان تاخیر |
| 50 Hz | • فرکانس ورودی |
| 16A/250V ~ 2P | • مشخصات الکتریکی |

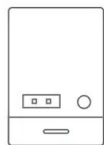
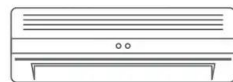
محافظ ۴ راهی ال سی دی و ال ای دی بدون ارت



- بدون ارت
- کلید دار
- با چهار خروجی برق مجزا
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- واکنش سریع به نوسانات ولتاژ شبکه
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- دارای کابل های ۲/۵ و ۴ متری
- مقاوم در برابر رطوبت هوا
- مقاوم در برابر ضربه
- قابل استفاده برای لوازم صوتی، تصویری، کامپیوتر و ...

- | | |
|---------------|----------------------|
| 2500 VA | • حداکثر توان خروجی |
| 10 A | • حداکثر جریان خروجی |
| 170-255V~ | • محدوده ولتاژ کار |
| 250 ± 5V~ | • ولتاژ قطع بالا |
| 175 ± 5V~ | • ولتاژ قطع پایین |
| 60 ± 30 Sec | • زمان تاخیر |
| 50 Hz | • فرکانس ورودی |
| 10A/250V ~ 2P | • مشخصات الکتریکی |







محافظ های کولر گازی | پکیج | ماشین لباسشویی



محافظ کولرگازی ارت دار KAP2140E



- ارت دار
 - کلید دار
 - بایک خروجی برق
 - ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
 - واکنش سریع به نوسانات ولتاژ شبکه
 - دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
 - بدون کابل
 - مقاوم در برابر رطوبت هوا
 - مقاوم در برابر ضربه
 - قابل استفاده برای کولرگازی و دستگاه های تا توان ۴۰۰۰ ولت آمپر
 - از قبیل ماشین لباسشویی، یخچال ساید بای ساید و...
-
- | | |
|----------------|----------------------|
| 4000 VA | • حداکثر توان خروجی |
| 16 A | • حداکثر جریان خروجی |
| 170-255V~ | • محدوده ولتاژ کار |
| 250 ± 5V~ | • ولتاژ قطع بالا |
| 175 ± 5V~ | • ولتاژ قطع پایین |
| 5 ± 1 Min | • زمان تاخیر |
| 50 Hz | • فرکانس ورودی |
| 16A/250V ~ 2PⓅ | • مشخصات الکتریکی |



- ارت دار
- کلید دار
- با یک خروجی برق
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- واکنش سریع به نوسانات ولتاژ شبکه
- بدون کابل
- قابل استفاده برای پکیج و دستگاه های تا توان ۲۵۰۰ ولت آمپر
- از قبیل ماکروویو

- | | |
|-----------------|----------------------|
| 2500 VA | • حداکثر توان خروجی |
| 10 A | • حداکثر جریان خروجی |
| 170-255V~ | • محدوده ولتاژ کار |
| 250 ± 5V~ | • ولتاژ قطع بالا |
| 175 ± 5V~ | • ولتاژ قطع پایین |
| 60 ± 30 Sec | • زمان تاخیر |
| 50 Hz | • فرکانس ورودی |
| 10A/250V ~ 2P+Ⓛ | • مشخصات الکتریکی |





محافظ زیرکنتور یا کولرگازی

- ارت دار
- با دو خروجی برق مجزا
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- دارای بدنه فلزی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک
- بدون کابل
- واکنش سریع به نوسانات ولتاژ شبکه
- مقاوم در برابر رطوبت هوا
- قابل استفاده برای انواع کولر گازی و سایر دستگاه های تا توان ۷۵۰۰ ولت آمپر



- | | |
|---------------|----------------------|
| 7500 VA | • حداکثر توان خروجی |
| 30 A | • حداکثر جریان خروجی |
| 170-255V~ | • محدوده ولتاژ کار |
| 250 ± 5V~ | • ولتاژ قطع بالا |
| 175 ± 5V~ | • ولتاژ قطع پایین |
| 5 ± 1 Min | • زمان تاخیر |
| 50 Hz | • فرکانس ورودی |
| 30A/250V ~ 2P | • مشخصات الکتریکی |

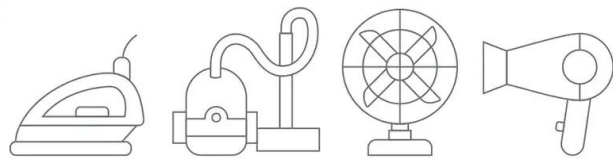


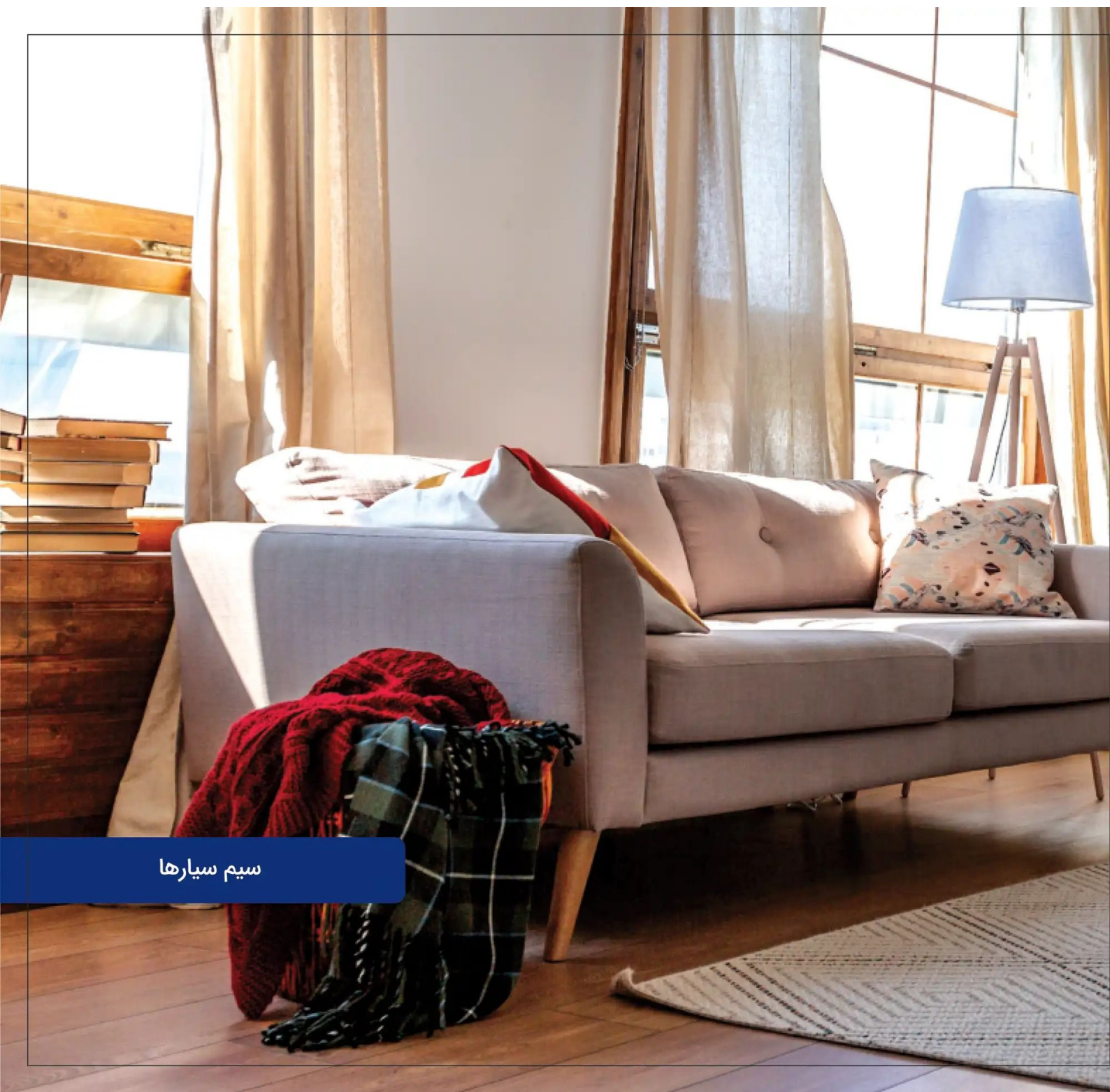
محافظ یخچال و فریزر ارت دار KRP2125E

- ارت دار
- کلید دار
- با یک خروجی برق
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- واکنش سریع به نوسانات ولتاژ شبکه
- مقاوم در برابر رطوبت هوا
- مقاوم در برابر ضربه
- بدون کابل
- قابل استفاده برای یخچال، فریزر خانگی و دستگاه های تا توان ۲۵۰۰ ولت آمپر از قبیل ماشین ظرفشویی، ماکروویو و ...

- | | |
|-----------------|----------------------|
| 2500 VA | • حداکثر توان خروجی |
| 10 A | • حداکثر جریان خروجی |
| 170-255V~ | • محدوده ولتاژ کار |
| 250 ± 5V~ | • ولتاژ قطع بالا |
| 175 ± 5V~ | • ولتاژ قطع پایین |
| 5 ± 1 Min | • زمان تاخیر |
| 50 Hz | • فرکانس ورودی |
| 10A/250V ~ 2P+⬇ | • مشخصات الکتریکی |







سیم سیارها



سیم سیار ۶ راهی بدون ارت KES2616L

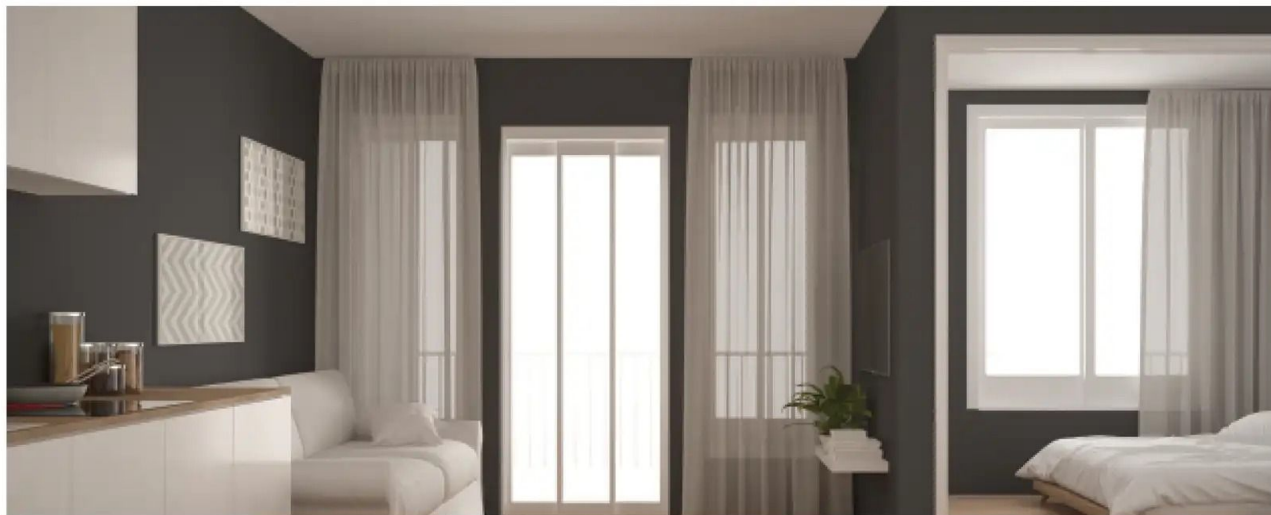


- بدون ارت
- کلیددار
- با شش خروجی برق مجزا
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- واکنش سریع به نوسانات ولتاژ شبکه
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- دارای کابل های ۲/۵ و ۴ متری
- مقاوم در برابر رطوبت هوا
- مقاوم در برابر ضربه
- حداکثر جریان ۱۶ آمپر
- این مدل محصول، بدون کابل هم عرضه می گردد.

سیم سیار ۴ راهی بدون ارت
KES2416L



- بدون ارت
- کلیددار
- با چهار خروجی برق مجزا
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- دارای کابل های ۲/۵ و ۴ متری
- مقاوم در برابر رطوبت هوا
- مقاوم در برابر ضربه
- حداکثر جریان ۱۶ آمپر
- در دو رنگ سفید و مشکی
- این مدل محصول، بدون کابل هم عرضه می گردد.





سیم سیار ۴ راهی ارت دار KES2416LE

- ارت دار
- کلید دار
- با چهار خروجی برق مجزا
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- دارای کابل های ۲/۵ و ۴ و ۶ متری
- مقاوم در برابر رطوبت هوا
- مقاوم در برابر ضربه
- حداکثر جریان ۱۶ آمپر
- این مدل محصول، بدون کابل هم عرضه می گردد.



سیم سیار ۳ راهی بدون ارت
KES2316L



- بدون ارت
- کلیددار
- با سه خروجی برق مجزا
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- دارای کابل های ۲/۵ و ۴ متری
- مقاوم در برابر رطوبت هوا
- مقاوم در برابر ضربه
- حداکثر جریان ۱۶ آمپر
- در دو رنگ سفید و مشکی
- این مدل محصول، بدون کابل هم عرضه می گردد.





Electronic Industries





سه راهی صنعتی | فتوسل



سه راهی صنعتی ارت دار (کراپ) KFP2316E



- ارت دار با آبکاری نیکل
- با سه خروجی برق مجزا
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- مقاوم در مقابل رطوبت هوا
- مقاوم در برابر ضربه
- حداکثر جریان برای هر خروجی ۱۶ آمپر

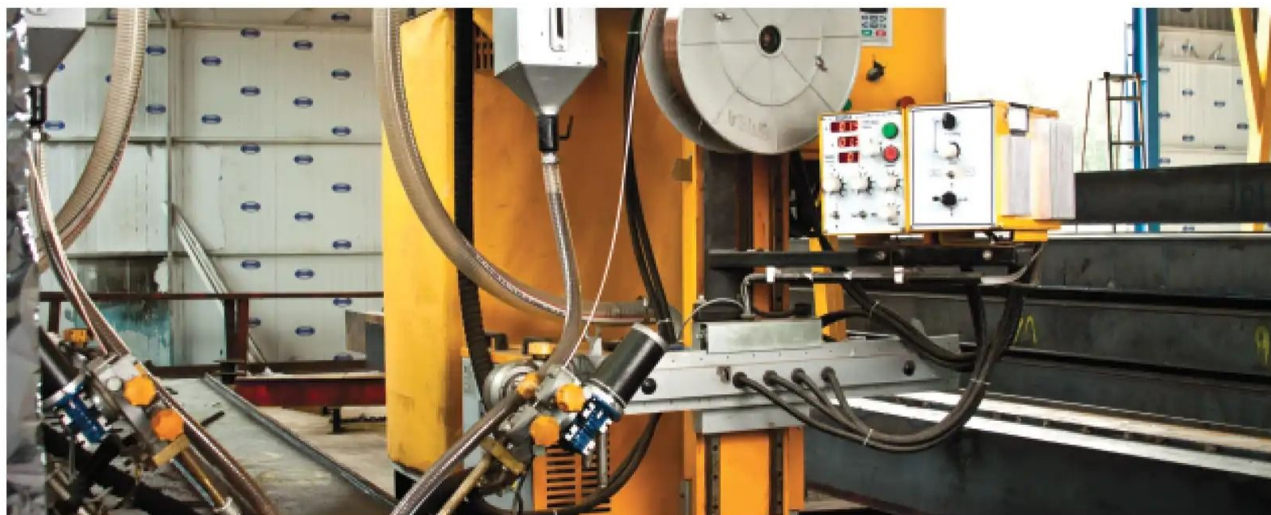
دو شاخه صنعتی ارت دار (نری) KP2116E

- ارت دار با آبکاری نیکل
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- میله دو شاخه های ساخته شده از جنس برنج با آبکاری نیکل
- مقاوم در مقابل رطوبت هوا
- مقاوم در برابر ضربه
- حداکثر جریان ۱۶ آمپر



پریز صنعتی ارت دار (مادگی) KFP2116E

- ارت دار با آبکاری نیکل
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- مقاوم در مقابل رطوبت هوا
- مقاوم در برابر ضربه
- حداکثر جریان خروجی ۱۶ آمپر





سه راهی دو شاخه دار بدون ارت KES2316



- بدون ارت
- با سه خروجی برق مجزا
- ساخته شده از مواد غیر قابل اشتعال
- دارای کنتاکت هایی با قابلیت ارتجاعی بالا
- مقاوم در برابر رطوبت هوا
- مقاوم در برابر ضربه
- حداکثر جریان ۱۶ آمپر

- کنترل هوشمند و قطع و وصل سیستم های روشنایی محوطه ها،
- معابر ، سردر منازل و ...
- حساس به روشنایی محیط با قابلیت تنظیم
- حداکثر جریان ۱۰ آمپر
- قابلیت تنظیم زمان از ۱۰ دقیقه تا ۱۰ ساعت





فتوسل ۲۰ آمپر KPH220

- کنترل هوشمند و قطع و وصل سیستم های روشنایی محوطه ها،
- معابر، سردر منازل و ...
- حساس به روشنایی محیط با قابلیت تنظیم
- حداکثر جریان برای مدل KPH220، ۲۰ آمپر



- کنترل هوشمند و قطع و وصل سیستم‌های روشنایی محوطه‌ها،
- معابر، سردر منازل و ...
- حساس به روشنایی محیط با قابلیت تنظیم
- حداکثر جریان برای مدل KPH210، ۱۰ آمپر







ترانس تقویت | شارژر باتری



شارژر باتری KAC1108

- شارژر باتری های خشک و اسیدی ۱۲ ولت
- قطع اتوماتیک به هنگام شارژ کامل
- دارای سیستم حفاظت در مقابل اتصال کوتاه و اتصال معکوس سرباتری ها
- دارای سیستم حفاظت در مقابل بار اضافی
- حداکثر جریان شارژ ۸ آمپر





- دارای نمایشگر ولتاژ ورودی و خروجی
- مجهز به محافظ ولتاژ با زمان تاخیر حدود ۴ دقیقه
- دارای کلید خاموش و روشن
- دارای کابل ورودی و خروجی
- رنگ بدنه پودری الکترواستاتیک کوره ای
- قابلیت نصب بر روی دیوار و قرار گرفتن روی کف

- حداکثر توان خروجی 2 KVA
- محدوده ولتاژ کار 130-265V~
- محدوده ولتاژ خروجی 170-250V~
- تعداد مراحل تقویت ۳ مرحله ۲۰ ولتی ۱ مرحله ۱۵ ولتی
- وزن خالص ۶/۲۵۰ کیلو
- مناسب جهت استفاده کلیه لوازم برقی خانگی

- حداکثر توان خروجی 8 KVA
- محدوده ولتاژ کار 130-250V~
- محدوده ولتاژ خروجی 170-250V~
- محدوده تقویت 10% ± 220
- تعداد مراحل تقویت ۳ مرحله ۲۰ ولتی
- وزن خالص ۲۵/۵ کیلو
- مناسب جهت مصارف خانگی با کولر حداکثر 30000 BTU



محصولات در یک نگاه

		
صفحه ۸ محافظ فلزی یخچال و فریزر خانگی	صفحه ۹ محافظ فلزی یخچال و فریزر صنعتی	صفحه ۱۰ محافظ دو راهی یخچال و فریزر
		
صفحه ۱۱ محافظ دو راهی یخچال و فریزر ارت دار	صفحه ۱۲ محافظ ولتاژ مخصوص ظرفشویی	صفحه ۱۳ محافظ ولتاژ مخصوص لباسشویی
		
صفحه ۱۶ محافظ پنج راهی لوازم صوتی و تصویری بدون ارت	صفحه ۱۷ محافظ پنج راهی لوازم صوتی و تصویری بدون ارت	صفحه ۱۸ محافظ پنج راهی لوازم صوتی و تصویری ارت دار

محصولات در یک نگاه

 صفحه ۱۹	 صفحه ۲۰	 صفحه ۲۱
محافظ پنج راهی ارت دار دیجیتالی	محافظ شش راهی بدون ارت	محافظ چهار راهی ال سی دی و ال ای دی
 صفحه ۲۴	 صفحه ۲۵	 صفحه ۲۶
محافظ کولر گازی ارت دار	محافظ پکیج ارت دار	محافظ زیرکتنور یا کولرگازی
 صفحه ۲۷	 صفحه ۳۰	 صفحه ۳۱
محافظ یخچال و فریزر ارت دار	سیم سیار شش راهی بدون ارت	سیم سیار چهار راهی بدون ارت

محصولات در یک نگاه

 صفحه ۳۲	 صفحه ۳۳	 صفحه ۳۶	 صفحه ۳۷
سیم سیار چهار راهی ارت دار	سیم سیار سه راهی بدون ارت	سه راهی صنعتی ارت دار (کراال)	دوشاخه و پریز صنعتی صنعتی ارت دار
 صفحه ۳۸	 صفحه ۳۹	 صفحه ۴۰	 صفحه ۴۱
سه راهی دو شاخه دار بدون ارت	فتوسل تایمر دار	فتوسل ۲۰ آمپر	فتوسل ۱۰ آمپر
 صفحه ۴۴ شارژر باتری	 صفحه ۴۵ استابلایزر		