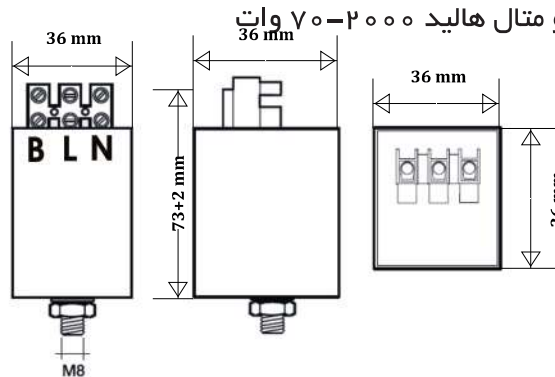


شرح عملکرد:

ایگنایتورهای سه سیمه اوژن الکترونیک جهت راه اندازی لامپ های سدیمی و متال هالید بکار می روند. این وسیله با تولید پالس های ولتاژ بالا سبب روشن شدن لامپ گردیده و پس از روشن شدن لامپ از مدار خارج می گردد.

ویژگی ها:



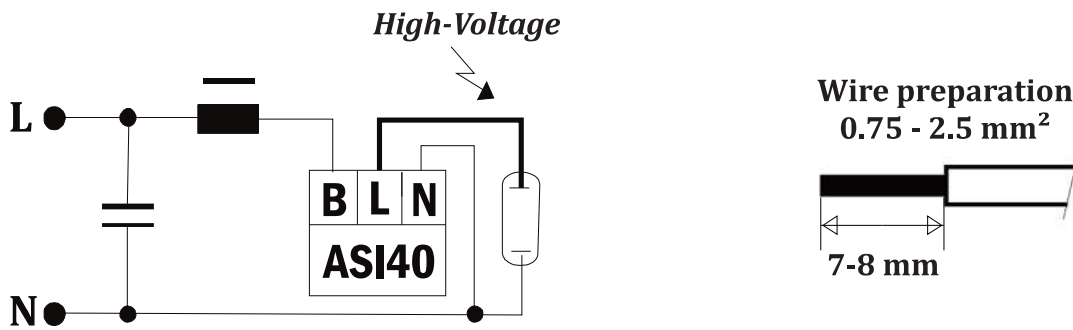
- موجود در پنج مدل برای لامپ های سدیمی ۲۰۰۰-۳۵ وات و متال هالید ۲۰۰۰-۷۰ وات
- ترمینال اتصالات (پیچی مطابق استاندارد ایگنایتورها)
- راه اندازی آرام و کامل لامپ (افزایش عمر لامپ)
- حجم کوچک و سبک
- اتصال سریع و آسان به بدنه با پیچ انتهایی

مشخصات فنی:

Model	ASI-07	ASI-15	ASI-25	ASI-40	ASI-100	ASI-200
Line voltage (V)	185-264	198-264	198-264	198-264	198-264	198-264
ولتاژ ورودی						
Main Frequency (Hz)	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60
فرکانس ورودی						
Ignition Voltage (KV)	1.8-2.4	3-4	3-4	3.5-5	4.5-5	4.5-5
ولتاژ راه اندازی						
Max. Lamp Current (A)	1.2	2	3.2	4.6	10	12
ماکسیمم جریان لامپ						
Pulse Position (deg)	60-90	60-90	60-90	60-90	60-90	60-90
زاویه پالس						
Number of Pulse per Positive Cycle	6	3	3	3	3	3
تعداد پالس در هر سیکل مثبت						
Loose (W)	1>	2>	2.2>	3>	3.5>	3.5>
اتلاف						
Wattage Height Presser Sodium Lamp (W)	35-70	100-150	100-250	100-400	100-1000	100-2000
مناسب برای لامپ سدیم با توان						
Wattage Metal Halide Lamp (W)	-	35-150	35-250	35-400	35-1000	35-2000
مناسب برای لامپ متال هالید با توان						
Switch on/off Voltage (V)	160/160	185/180	185/180	185/180	185/180	185/180
ولتاژ آستانه/قطع						
Max. Load Capacitance (PF)	400	150	110	110	110	110
ماکسیمم بار خازنی						
Max. Distance from Lamp (75PF/m) (m)	4	2	1.5	1.5	1.5	1.5
ماکسیمم فاصله تا لامپ						
Max. Housing Temperature (°C)	100	100	100	100	100	100
ماکسیمم دمای بدنه						
Min. Operating Temperature (°C)	-20	-20	-20	-20	-20	-20
مینیمم دمای کار						
Weight (g)	115	115	125	135	280	280
وزن						

راهنمای نصب ایگنایتورهای مدل ASI-07, ASI-150, ASI-250, ASI400

- ۱- به منظور نصب از پیچ انتهایی نمره M8 استفاده گردد.
- ۲- ماکزیمم طول سیم‌های رابط بین ایگنایتور و لامپ در مدل‌های ASI-15, ASI-25, ASI-40 برابر 1.5m و در مدل ASI-07 برابر 4m می‌باشد.
- ۳- برای اتصالات ایگنایتور از سیم با سطح مقطع $0.75 - 2.5 \text{mm}^2$ استفاده گردد.
- ۴- به منظور کاهش تشعشعات مغناطیسی سیم‌های اتصال به لامپ تا حد ممکن به هم چسبیده و نزدیک به بدنه نصب گردد.



راهنمای نگهداری و بسته بندی ایگنایتورهای مدل ASI-XXX

- ۱- مدل‌های ASI-07, ASI-15, ASI-25, ASI-40 در بسته‌های ۵۰ عددی با ماکزیمم وزن ۶.۷۵ کیلو گرم در هر کارتن و مدل ASI-100, ASI-200 در بسته‌های ۲۴ عددی با ماکزیمم وزن ۷.۲ کیلو گرم در هر کارتن توسط شرکت ارائه می‌گردد.
- ۲- از چیدن بیش از سه ردیف کارتن بروی یکدیگر خودداری گردد.
- ۳- با احتیاط و در جهت علامت روی کارتن حمل گردد.
- ۴- در جای خشک و خنک بدون ریزش مستقیم آب یا باران قرار گیرد.
- ۵- در دمای کمتر از ۶۵ درجه سانتیگراد نگهداری و انبارش گردد.