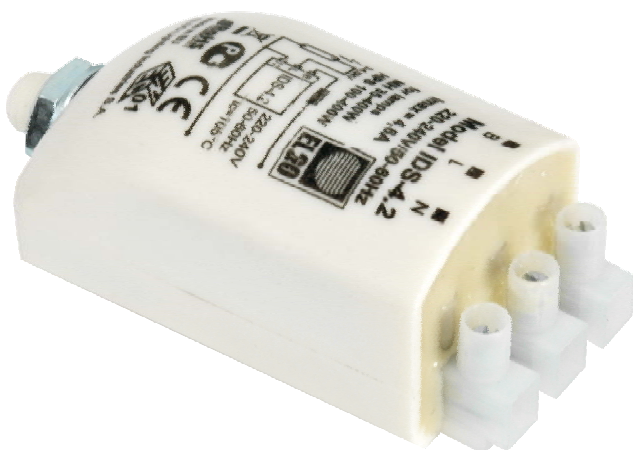


IDS-4.2

elektroniczny układ zapłonowy

index: YH-WO0045-13



PRZEZNACZENIE. CHARAKTERYSTYKA

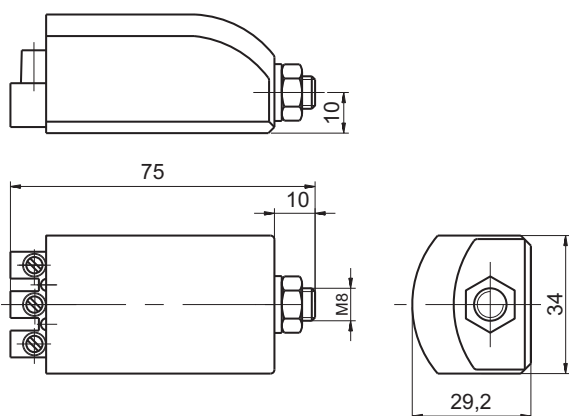
- elektroniczny układ zapłonowy przeznaczony do zapłonu wysokoprężnych lamp sodowych o mocach od 100 do 400W i metalohalogenkowych o mocach od 35 do 400W

BUDOWA. DANE TECHNICZNE

- przystosowane do wbudowania bezpośrednio w oprawy oświetleniowe łącznie z odpowiednim statecznikiem
- umożliwiają przyłączenie przewodów o przekrojach od 0,75mm² do 1,5mm²
- montowane szeregowo-równolegle w obwód zaświecania lampy
- zastosowanie gwintowanej końcówki przyłączeniowej umożliwia łatwy montaż i zamienność z innymi odpowiednikami

PARAMETRY TECHNICZNE	WARTOŚCI
Moc zapalanych lamp (P)	sodowe: 100 + 400W metalohalogenkowe: 35 + 400W
Napięcie znamionowe (U _n)	220 + 240V
Dopuszczalne zmiany napięcia	198 + 264V
Wartość szczytowa impulsu zapłonowego U _m mierzona od poziomu zerowego skutecznego napięcia zasilania	3,0 + 5,0kV
Czas narastania impulsu T1	0,380μs
Czas trwania impulsu T2	0,340μs
Napięcie niedziałania	≤ 160V
Maksymalne obciążenie pojemnościowe	20 + 100pF
Nominalny prąd lampy	4,6 A
Częstotliwość impulsów	3
Pozycja pracy	dowolna
Zakres temperatur otoczenia	-30 + +70°C
Maksymalna temperatura obudowy	105°C
Masa	0,112kg

WYMIARY GABARYTOWE (mm)



SCHEMAT POŁĄCZEŃ ELEKTRYCZNYCH

