

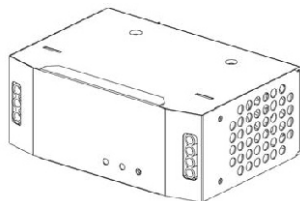
ZI-60-24 IMPULSOWY ZASILACZ PRZEMYSŁOWY

PRZEZNACZENIE

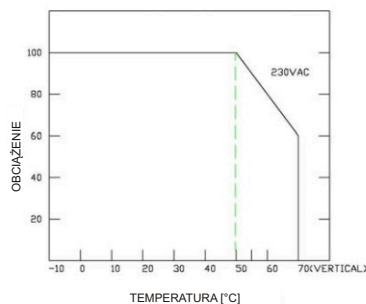
Do układów zasilania urządzeń elektrycznych i elektronicznych w systemach automatyki przemysłowej oraz sieciach informatycznych.

DZIAŁANIE

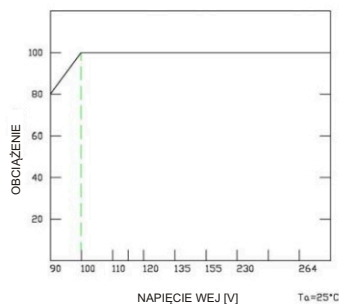
Zasilacz posiada pokrętkę regulacyjną [Adjust] umożliwiającą regulację napięcia wyjściowego w zakresie 22÷27V. LED zielona DC OK sygnalizuje poprawność zasilania na wyjściu. LED czerwona Overload sygnalizuje prądowe przeciążenie lub napięciowe przewyższenie wyjścia. Zasilacz posiada wewnętrzne zabezpieczenia zwarciovowe, przeciążeniowe, przepięciowe i temperaturowe.



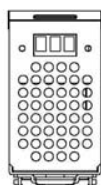
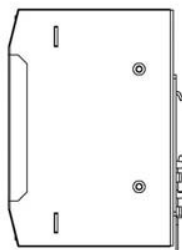
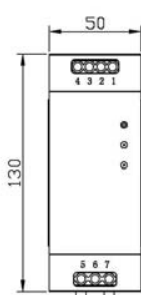
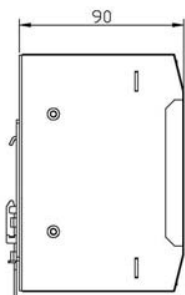
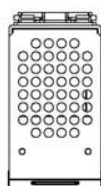
Krzywa obniżenia
w funkcji temperatury otoczenia



Krzywa obniżenia
w funkcji napięcia zasilania



moc	60W
napięcie WE	90÷264VAC/120÷370VDC
częstotliwość	47÷63Hz
prąd rozruchu	<20A
prąd upływu	<1mA/240VAC
napięcie WY	24V DC
zakres regulacji napięcia	22÷27VDC
tolerancja napięciowa	±1%
prąd WY	<2,5A
przeciążenie prądowe	150%/3min
obciążenie minimalne	0%
sprawność	84%
częstotliwość kluczkowania	100kHz
napięcie przebicia WE->WY	3kV
napięcie przebicia WE->PE	1,5kV
napięcie przebicia WY->PE	0,5kV
rezystancja izolacji	100MΩ/500VDC
zabezpieczenia	zwarciovowe/przeciążeniowe przepięciowe/temperaturowe
sygnalizacja zasilania	LED zielona
sygnalizacja przeciążenia/przepięcia	LED czerwona
temp. pracy	-10÷70°C
temp. przechowywania	-25÷85°C
wilgotność (bez kondensacji)	95%RH
MTBF	>168000h 25°C
wibracje	10÷500Hz, 2G 10min/1cyk 60min (x,y,z)
chłodzenie	grawitacyjne
przyłącze	zaciski śrubowe 4,0mm ²
wymiary	130×50×90
waga	485g
montaż	na szynie TH-35



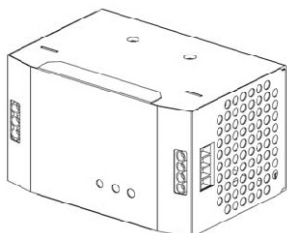
ZI-120-24 IMPULSOWY ZASILACZ PRZEMYSŁOWY

PRZEZNACZENIE

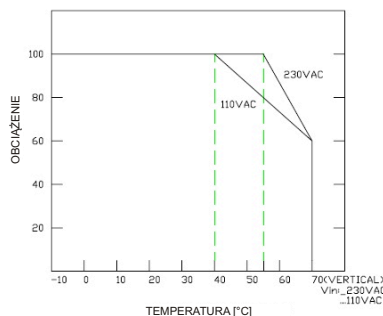
Do układów zasilania urządzeń elektrycznych i elektronicznych w systemach automatyki przemysłowej oraz sieciach informatycznych.

DZIAŁANIE

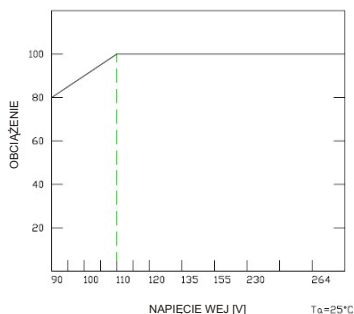
Zasilacz posiada pokrętkę regulacyjną [Adjust] umożliwiającą regulację napięcia wyjściowego w zakresie 22÷28V. LED zielona DC OK sygnalizuje poprawność zasilania na wyjściu. LED czerwona Overload sygnalizuje prądowe przeciążenie lub napięciowe przewyższenie wyjścia. Zasilacz posiada wewnętrzne zabezpieczenia zwarciovowe, przeciążeniowe, przepięciowe i temperaturowe.



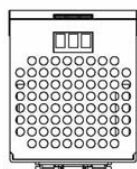
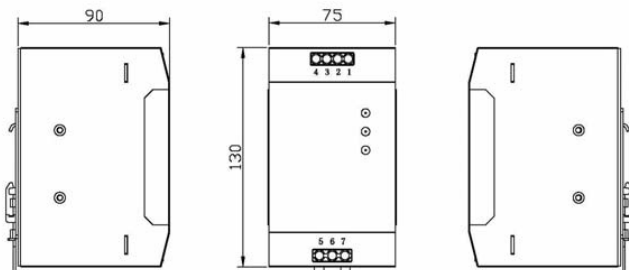
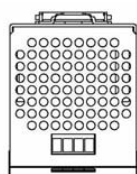
Krzywa obniżenia
w funkcji temperatury otoczenia



Krzywa obniżenia
w funkcji napięcia zasilania



moc	120W
napięcie WE	90÷264VAC/120÷370VDC
częstotliwość	47÷63Hz
prąd rozruchu	<25A
prąd upływu	<3,5mA/240VAC
napięcie WY	24V DC
zakres regulacji napięcia	22÷28VDC
tolerancja napięciowa	±1%
prąd WY	<5A
przeciążenie prądowe	150%/3min
obciążenie minimalne	0%
sprawność	87%
częstotliwość kluczkowania	100kHz
napięcie przebicia WE->WY	3kV
napięcie przebicia WE->PE	1,5kV
napięcie przebicia WY->PE	0,5kV
rezystancja izolacji	100MΩ/500VDC
zabezpieczenia	zwarciovowe/przeciążeniowe przepięciowe/temperaturowe
sygnalizacja zasilania	LED zielona
sygnalizacja przeciążenia/przepięcia	LED czerwona
temp. pracy	-10÷70°C
temp. przechowywania	-25÷85°C
wilgotność (bez kondensacji)	95%RH
MTBF	>197000h 25°C
wibracje	10÷500Hz, 2G 10min/1cyk 60min (x,y,z)
chłodzenie	grawitacyjne
przylącze	zaciski śrubowe 4,0mm ²
wymiary	130×75×90
waga	630g
montaż	na szynie TH-35



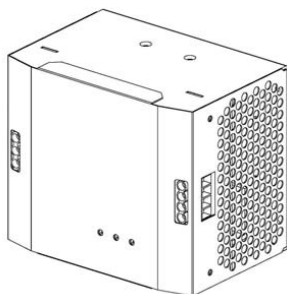
ZI-240-24 IMPULSOWY ZASILACZ PRZEMYSŁOWY

PRZEZNACZENIE

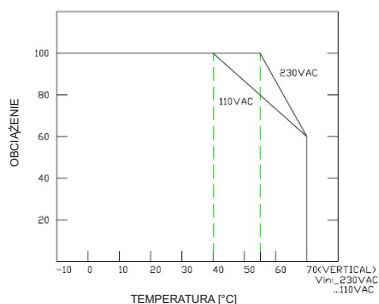
Do układów zasilania urządzeń elektrycznych i elektronicznych w systemach automatyki przemysłowej oraz sieciach informatycznych.

DZIAŁANIE

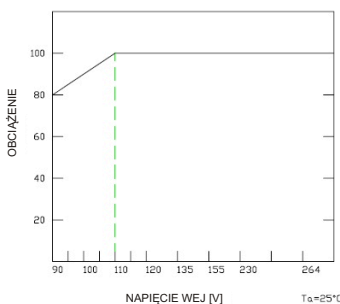
Zasilacz posiada pokrętkę regulacyjną [Adjust] umożliwiającą regulację napięcia wyjściowego w zakresie 22÷28V. LED zielona DC OK sygnalizuje poprawność zasilania na wyjściu. LED czerwona Overload sygnalizuje prądowe przeciążenie lub napięciowe przewyższenie wyjścia. Zasilacz posiada wewnętrzne zabezpieczenia zwarciovowe, przeciążeniowe, przepięciowe i temperaturowe.



Krzywa obniżenia
w funkcji temperatury otoczenia



Krzywa obniżenia
w funkcji napięcia zasilania



moc	240W
napięcie WE	90÷264VAC/120÷370VDC
częstotliwość	47÷63Hz
prąd rozruchu	<35A
prąd upływu	<3,5mA/240VAC
napięcie WY	24V DC
zakres regulacji napięcia	22÷28VDC
tolerancja napięciowa	±1%
prąd WY	<10A
przeciążenie prądowe	150%/3min
obciążenie minimalne	0%
sprawność	86%
częstotliwość kluczkowania	100kHz
napięcie przebicia WE->WY	3kV
napięcie przebicia WE->PE	1,5kV
napięcie przebicia WY->PE	0,5kV
rezystancja izolacji	100MΩ/500VDC
zabezpieczenia	zwarciovowe/przeciążeniowe przepięciowe/temperaturowe
sygnalizacja zasilania	LED zielona
sygnalizacja przeciążenia/przepięcia	LED czerwona
temp. pracy	-10÷70°C
temp. przechowywania	-25÷85°C
wilgotność (bez kondensacji)	95%RH
MTBF	>188000h 25°C
wibracje	10÷500Hz, 2G 10min/1cyk 60min (x,y,z)
chłodzenie	grawitacyjne
przyłącze	zaciski śrubowe 4,0mm ²
wymiary	130×110×90
waga	1040g
montaż	na szynie TH-35

