

**MODUŁ REDUNDANCYJNY, 24VDC, 20A,  
SERIA PIANO**PIRD20.241  
REDUNDANCY MODULE 12-24V 2x10A PIANO

- Szerokość: 39mm
- Dwie diody
- Zaciski śrubowe

**OPIS PRODUKTU**

Dzięki redundantnemu modułowi Puls uzyskasz system zabezpieczony przed wewnętrznymi awariami zasilaczy, co jest szczególnie przydatne w procesach, w których przestoje są kosztowne. Moduł redundantny może być również stosowany w systemach, w których chcesz zapewnić działanie wrażliwych obciążeń. Wejście 1 jest podłączone do jednostki głównej, która normalnie zasilą obciążenia, np. sterownik PLC. Wejście 2 jest podłączone do mniejszej jednostki, która jest podłączona tylko do wrażliwego obciążenia, w tym przypadku sterownika PLC. W przypadku awarii jednostki głównej lub zwarcia w obciążeniach, sterownik PLC będzie zasilany przez mniejszą jednostkę, co pozwala uniknąć nieprawidłowego zakończenia procesu.

Moduły redundantne sprawdzają się również w przypadku, gdy chcesz oddzielić zasilacze od obciążeń, aby uniknąć ponownego zasilania, na przykład z silników i akumulatorów.

Seria Puls Piano charakteryzuje się doskonałym stosunkiem ceny do jakości i stanowi dla użytkowników ekonomiczną alternatywę bez konieczności kompromisów w zakresie jakości lub niezawodności działania.

PIRD20.241 najlepiej stosować w połączeniu z zasilaczami z wyjściem przekaźnikowym DC-OK.

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

<b>Dopuszczenia</b>	ATEX, CE, CSA, IECEx, UL
<b>Głębokość</b>	124 mm
<b>Maksymalny prąd wejściowy / kanał</b>	10 A
<b>Masa</b>	0,28 kg
<b>Materiał obudowy</b>	ABS
<b>Napięcie wyjściowe</b>	24 V DC
<b>Napięcie zasilania DC</b>	12-28 V
<b>Napięcie zasilania DC (max)</b>	35 V DC
<b>Napięcie zasilania DC (min)</b>	9 V DC

Prąd wyjściowy	20 A
Prąd wyjściowy max.	26 A
Seria	Piano
Spadek napięcia na półprzewodniku	560 mV
Stopień ochrony IP	IP20
Szerokość	39 mm
Temperatura maksymalna bez redukcji mocy	55 °C
Temperatura minimalna bez redukcji mocy	-40 °C
Type Power Supply	Cable Shield Clips
Wysokość	124 mm

Allowed Output Current



