

**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

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



