OEM Automatic Sp. z o.o.
ul. Działkowa 121 A, 02-234 Warszawa
+48 22 863 27 22 | info@pl.oem.se | www.oemautomatic.pl

MODUŁ REDUNDANCYJNY 24VDC, 10A, SERIA MINILINE

MLY02
Moduł redundancyjny 24VDC, 10A



- Prąd wyjściowy: 10A
- Dwie diody
- Zaciski sprężynowe

OPIS PRODUKTU

Moduły redundantne można również stosować w systemach, w których konieczne jest zapewnienie działania wrażliwych obciążeń. Wejście 1 jest podłączone do jednostki głównej, która normalnie zasila 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.

Moduł redundantny nadaje się również do oddzielenia jednostek napięciowych od obciążeń, aby uniknąć ponownego zasilania, np. z silników i akumulatorów. Jeśli wymagany jest prąd większy niż 10 A, podłącza się dwa moduły redundantne, po jednym dla każdej jednostki. Oba wejścia muszą być podłączone.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Dopuszczenia	ATEX, CE, CSA, GL, UL
Głębokość	91 mm
Maksymalny prąd wejściowy / kanał	5 A
Masa	0,14 kg
Materiał obudowy	ABS
Napięcie wyjściowe	24 V DC
Napięcie zasilania DC	12-48 V
Napięcie zasilania DC (max)	60 V DC
Napięcie zasilania DC (min)	9 V DC
Prąd wyjściowy	10 A
Prąd wyjściowy max.	16 A
Spadek napięcia na półprzewodniku	900 mV
Stopień ochrony IP	IP20

Szerokość	45 mm
Temperatura maksymalna bez redukcji mocy	60 °C
Temperatura minimalna bez redukcji mocy	-40 °C
Type Power Supply	Cable Shield Clips
Wysokość	75 mm



