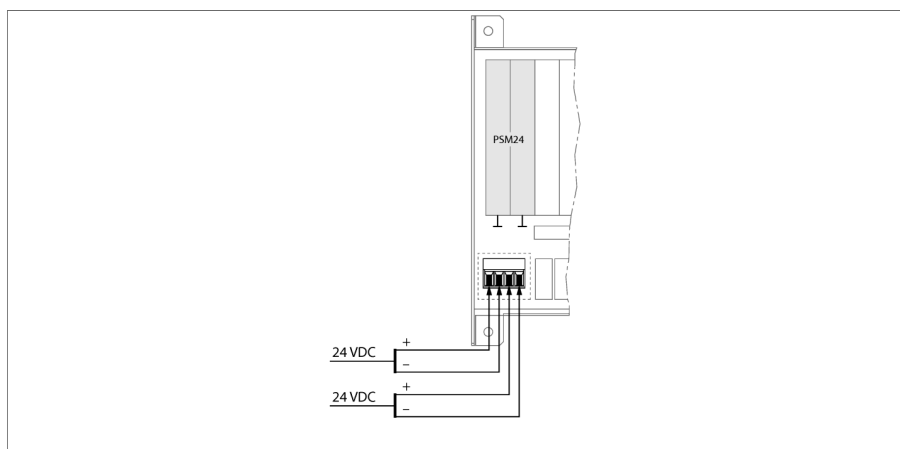




Zastosowanie zasilacza PSM24-N umożliwia rozbudowę systemu excom® do maksymalnych rozmiarów. Moduł zasilający może być stosowany tylko poza strefą zagrożenia wybuchem.

PSM24-N dostarcza napięcia 24 VDC.

Zewnętrzny zasilacz jest podłączany za pomocą zacisków na kasie montażowej. Zaczepki nie powinny być łączone pod napięciem. Znajdują się poniżej osłony ochronnej Wyłączyć zasilanie przez łączeniem.

Redundancja:

W wybranych kasetach montażowych istnieje możliwość instalacji dwóch zasilaczy. W przypadku odcięcia lub błędu zasilania, kolejna jednostka zasilająca cały system. Zapewniona jest również możliwość zasilania różnymi potencjałami.

- Zasilacz DC, zasila kasetę montażową poza strefą wybuchową



Wymiary

Typ	PSM24-N
Nr kat.	6881723
Napięcie zasilania	element pozycjonujący
Napięcie nominalne	24 VDC
Napięcie zasilania	19.2...32 VDC
Pobór mocy	≤ 66.5 W
Output power	≤ 60 W
Separacja galwaniczna	Separacja galwaniczna obwodu wejścia i wyjścia, napięcie nominalne 40 V
Wskazanie	
Gotowość do pracy	1 x zielony
Wskazanie błędu	1 x czerwony
Przekrój zacisku	2,5 mm ² elastyczny / 4,0 mm ² sztywny
Materiał obudowy	
Tryb połączenia	Tworzywo sztuczne moduł podłączany do kasety
Klasa ochrony	IP20
Temperatura pracy	-20...+70 °C
Wilgotność względna	≤ 95 % przy 55 °C zgodnie z EN 60068-2
Test wibracyjny	zgodnie z IEC 60068-2-6
Test przeciążeniowy/wstrząsowy	zgodnie z IEC 60068-2-27
EMC	zgodnie z EN 61326-1 (2013) zgodnie z Namur NE21 (2012)
MTTF	61 rok/lata zgodnie z SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Wymiary	18 x 118 x 103 mm

