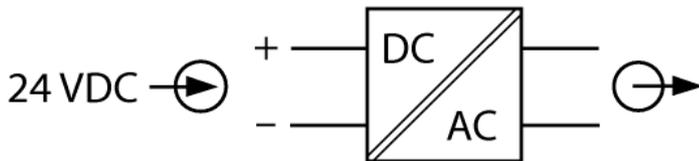


## Система ввода/вывода excom Модуль питания, 24 В пост. тока, общего применения PSM24-N



Модуль питания PSM24... полностью обеспечивает питанием систему excom N. Модуль питания может использоваться только вне взрывоопасных зон.

Напряжение питания составляет 24 В =.

Внешний блок питания соединяется с помощью зажимов на корзине для модулей. Подключение к зажимным клеммам под напряжением недопустимо. Они расположены за защитной крышкой. Перед подключением необходимо отключить питание.

### Резервирование:

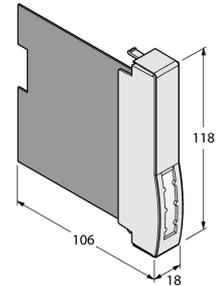
Два источника питания можно устанавливать в сочетании с подходящей модульной стойкой. В случае обесточивания или отказа одного из них, второй обеспечивает питание всей системы. Возможны разные потенциалы.

- **Источник постоянного тока для питания полной собранной модульной стойки в безопасной зоне**



## Система ввода/вывода excom Модуль питания, 24 В пост. тока, общего применения PSM24-N

### Размеры



<b>Тип</b>	PSM24-N
ID №	6881723
Номинальное напряжение	(24 В =)
Рабочее напряжение	19.2...32В =
Потребление энергии	≤ 66.5 Вт
Выходная мощность	≤ 60 Вт
Гальваническая развязка	Гальванически развязанные входные и выходные цепи, номинальное напряжение 40 В
<b>Дисплеи/элементы управления</b>	
Эксплуатационная готовность	1 × зелен.
Индикация ошибки	1 × красный
<b>Электрическое соединение</b>	Через модульные стойки
Сечение клеммы	2,5 мм <sup>2</sup> , гибкий/4,0 мм <sup>2</sup> , жесткий
<b>Материал корпуса</b>	Пластмасса
Тип монтажа	модуль устанавливается в стойку
Степень защиты	IP20
Температура окружающей среды	-20...+70 °C
Относительная влажность воздуха	≤ 93 % при 40 °C согласно IEC 60068-2-78
Испытание на виброустойчивость	В соотв. с IEC 60068-2-6
Испытание на удароустойчивость	В соотв. с IEC 60068-2-27
ЭМС	В соотв. с EN 61326-1
	В соотв. с Namur NE21
Средняя наработка до отказа	61лет в соответствии с SN 29500-(Изд. 99) 40 °C
Размеры	18 x 118 x 106 мм