

Модуль питания - AXL F PWR 1H - 2688297

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



Axioline F, Дополнительный модуль питания логической схемы U_{Bus} , макс. 4 А, степень защиты: IP20, с цокольным модулем и Axioline F штекером

Описание изделия

Данный модуль предназначен для применения внутри станции Axioline F. Если достигается максимальная нагрузка устройства сопряжения с шиной для питания локальной шины Axioline F (питание логических схем U_{Bus}), можно использовать данный модуль для подачи напряжения. Для этого подсоедините к модулям напряжение 24 В пост. тока (U_L), из которого производится U_{Bus} .

Преимущества для Вас

- Подача напряжения 24 В U_L для получения питания логической схемы U_{Bus}
- Индикаторы состояния и диагностики



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 566209
GTIN	4046356566209
Вес/шт. (без упаковки)	107,000 GRM

Технические данные

Указание

Ограничение износа	ЭМС: продукт класса А, см. декларацию производителя в разделе загрузок
--------------------	--

Размеры

Ширина	35 мм
Высота	126,1 мм
Глубина	54 мм
Указание по размерам	Глубина имеет значение при использовании монтажной рейки TH 35-7.5 (согласно EN 60715).

Окружающие условия

Модуль питания - AXL F PWR 1H - 2688297

Технические данные

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	5 % ... 95 % (без выпадения конденсата)
Допустимая влажность воздуха (хранение / транспортировка)	5 % ... 95 % (без выпадения конденсата)
Давление воздуха (эксплуатации)	70 кПа ... 106 кПа (до 3000 м над уровнем моря)
Давление воздуха (хранение / транспортировка)	70 кПа ... 106 кПа (до 3000 м над уровнем моря)
Степень защиты	IP20

Параметры подключения

Наименование	Axioline F штекер
Тип подключения	Зажимы Push-in
Указание по типу подключения	Учитывайте параметры поперечного сечения проводов, приведенные в руководстве пользователя «Axioline F: система и установка».
Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	1,5 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	1,5 мм ²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	16
Длина снятия изоляции	8 мм

Общие сведения

Тип монтажа	Монтажная рейка
Вес нетто	107 г
Указания по значениям массы	со штекером и цокольным модулем

Интерфейсы

Наименование	Локальная шина Axioline F
Количество каналов	2
Тип подключения	Цокольный модуль

Потенциалы Axioline

Наименование	Подача напряжения на логическую цепь U _L (из U _L производится питание локальной шины Axioline F U _{Bus})
Электропитание	24 В DC
Диапазон напряжения питания	19,2 В DC ... 30 В DC (включая все отклонения и коэффициент пульсации)
Потребляемый ток	макс. 1,2 А (I _{Bus} = 4 А; U _L = 19,2 В)
Потребляемая мощность	макс. 22 Вт (I _{Bus} = 4 А)
Наименование	Питание локальной шины Axioline F (U _{Bus})
Электропитание	5 В DC (посредством цокольного модуля)
Источники питания	макс. 4 А
Наименование защиты	Защита от перенапряжений, напряжение питания

Модуль питания - AXL F PWR 1H - 2688297

Технические данные

Потенциалы Axioline

	Защита от подключения с неправильной полярностью, электропитание
--	--

Стандарты и предписания

Механические испытания	Вибростойкость соотв. EN 60068-2-6/IEC 60068-2-6 5г
	Ударопрочность согласно EN 60068-2-27/МЭК 60068-2-27 30г
	Продолжительная ударная нагрузка согласно EN 60068-2-27/МЭК 60068-2-27 10г
Степень защиты	III, IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-e
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

DNV GL / KR / NK / ABS / BSH / RINA / UL Listed / cUL Listed / EAC / LR / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

DNV GL		http://exchange.dnv.com/tari/	TAA00000DF
--------	---	---	------------

KR		http://www.krs.co.kr/eng/main/main.aspx	HMB17372-AC002
----	---	---	----------------

NK		http://www.classnk.or.jp/hp/en/	14A006
----	---	---	--------

ABS	http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/	18-HG1767360-PDA
-----	---	------------------

Модуль питания - AXL F PWR 1H - 2688297

Сертификаты

BSH		http://www.bsh.de/de/index.jsp	840
RINA		http://www.rina.org/en	ELE256518XG
UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
EAC			EAC-Zulassung
LR		http://www.lr.org/en	14-20019
cULus Listed			