

СОЛЕНОИДЫ

A7, A8, B7, B8, B9, B9*С, CL, G7, G93, GP, U7, H8*I EX

Соленоиды соответствуют стандарту DIN 40050 и имеют площадку для электрического подключения по стандарту DIN EN 175 301-803 формы А и В



Для моделей
U7*EX и H8*I EX

КАМОЦЦИ

СОЛЕНОИДЫ А7, А8, В7, В8, В9, В9*С, СL, G7, G93, GР, U7, H8*I EX



Мод. U7*EX РЕТ (чёрный полиэтилен с влагостойкой пропиткой компаунда), соленоиды сертифицированы АТЕХ. В том числе, подходят для уличного применения станков и машин, где требуется мойка оборудования.

Мод. H8*I EX взрывозащищённое исполнение (ATEX, TP TC 012/2011).

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс изоляции	CL / G7 / U7 / G93 / H8*I EX	= класс F (155°C) A8... = класс H (180°C) B... = класс H (200°C) A7... = класс H (180°C), проверка на 3000 V в течение 1 минуты
Класс защиты	A7 / CL / G7 / U7 / G93	= IP54 - DIN 40050 = IP65 (с разъёмом Мод. 122-* и для U7*EX Мод. 122-800EX)
	A8... / B...	= IP54 - DIN 40050 = IP65 (с разъёмом Мод. 124-*)
	H8*I EX	= IP64
Режим работы	100% непрерывный режим работы	
Допустимый разброс напряжений V AC	Мод. А и U: -15% / +10% (Мод. U7J: -5% / +5%) Мод. В: ± 10%	
Допустимый разброс напряжений V DC	Мод. А и U: ± 10% Мод. В: ± 5%	
Применяемость	A7, G7, U7 для распределителей серий А, АN, 3, 3N, 4, 9, 9N A8 для распределителей серии 9, 9N, а также серии А при питании через корпус (порт 1) B7, B8, B9 для распределителей серии CFB B9, B9*С для распределителей серии MPV CL для распределителей серии EL, ELN, 9L; для клапанов безопасности и мягкого пуска серии NXM G93 для моностабильных распределителей серий А, АN, 3, 3N, 4, 9, 9N GP для пропорциональных распределителей серии AP H8*I EX для распределителей версии EX серий А, 3	



Соленоиды Мод. U7... / U7*EX и Мод. G7...

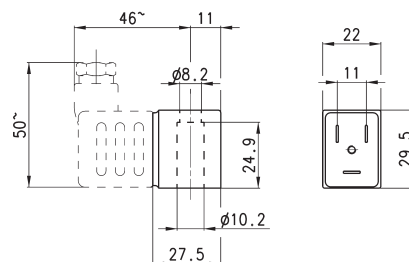
Соединение: двухконтактное с заземлением
DIN 43650 (версия B)
Мод. U7*EX имеет маркировку по ATEX II 3 GD Eex nA T4

Материал корпуса соленоидов:

U7* = PET

G7* = PBT

ПРИМЕЧАНИЕ: при заказе версии ATEX необходимо в конце кодировки указывать индекс "EX".



Мод.	Напряжение	Мощность	Напряжение	Мощность	Напряжение	Мощность
U7H	12V DC	3,1 W	24V - AC 50/60 Hz	3,5 VA		
G7H	12V DC	3,1 W	24V - AC 50/60 Hz	3,5 VA		
U7K	72V DC	4,8 W	110V - AC 50/60 Hz	3,8 VA	125V - AC 50/60 Hz	5,5 VA
U7K1	72V DC	5,6 W	110V - AC 50/60 Hz	5,8 VA	125V - AC 50/60 Hz	8,3 VA
G7K	72V DC	4,8 W	110V - AC 50/60 Hz	3,8 VA	125V - AC 50/60 Hz	5,5 VA
G7K1	72V DC	5,6 W	110V - AC 50/60 Hz	5,8 VA	125V - AC 50/60 Hz	8,3 VA
U7J			230V - AC 50/60 Hz	3,5 VA	240V - AC 50/60 Hz	4 VA
G7J			230V - AC 50/60 Hz	3,5 VA	240V - AC 50/60 Hz	4 VA
U79	48V DC	3,1 W				
G79	48V DC	3,1 W				
U710	110V DC	3,2 W				
G710	110V DC	3,2 W				
U77	24V DC	3,1 W	48V - AC 50/60 Hz	3,5 VA		
U771	24V DC	3,1 W	48V - AC 50/60 Hz	3,5 VA		
G77	24V DC	3,1 W	48V - AC 50/60 Hz	3,5 VA		
G771	24V DC	3,1 W	48V - AC 50/60 Hz	3,5 VA		
U7F			380V - AC 50/60 Hz	7 VA		
U72	12V DC	5 W				
G72	12V DC	5 W				
U73	24V DC	5 W				
G73	24V DC	5 W				

ПРИМЕЧАНИЕ К ТАБЛИЦЕ:

Соленоид Мод. G7F – по запросу.

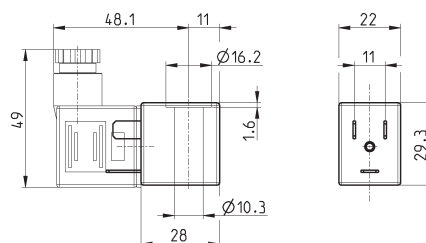
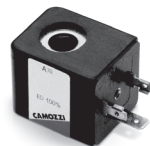
Вместо соленоидов Мод. U7K1EX следует выбрать Мод. H8D.

Вместо соленоидов Мод. U771EX следует выбрать Мод. H83

для использования при постоянном токе или Мод. H8C для использования при переменном токе. Вместо соленоидов Мод. U75EX следует выбрать Мод. H83.

С нормально открытыми распределителями Серии A при питании через корпус (порт 1) необходимо использовать соленоиды Мод. U771, U7K1, G771, G7K1 или Мод. A8..., H8...

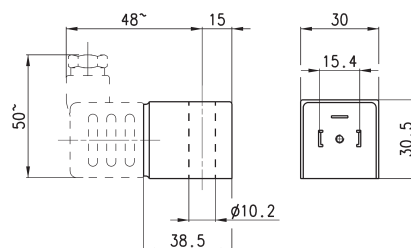
Соленоиды Мод. A7...



Мод.	Напряжение	Потребляемая мощность
A77	24 V - DC	3 W
A7E	220V - AC 50/60 Hz	7,2 VA
A7J	220V - AC 50/60 Hz	4 VA

Соленоиды Мод. A8...

Соединение: двухконтактное с заземлением
DIN 43650 (версия A)



Мод.	Напряжение	Потребляемая мощность
A8B	24 V - AC 50/60 Hz	5 VA
A8D	110 V - AC 50/60 Hz	5 VA
A8E	220 V - AC 50/60 Hz	5 VA
A83	24 V DC	4 W