



NOTES:

MATERIALS:
 ANGLE, HOUSINGS AND INSULATORS: GLASS FILLED PBT
 CONTACTS: COPPER ALLOY WITH A SILVER NICKEL TIP, SILVER PLATED
 MOUNTING AND INTERFACE GASKETS: SILICONE
 SELF TAPPING SCREWS (PHILLIPS) - STAINLESS STEEL
 ANGLE MOUNTING SCREWS (SLOTTED) - STAINLESS STEEL
 ANGLE GASKET - EPDM

RATINGS:
 CURRENT: 30 AMPS
 VOLTAGE AND HORSEPOWER: SEE TABLE
 OPERATING TEMPERATURE: -25°C (-13°F) TO 60°C (140°F)
 ENVIRONMENTAL: TYPE 4X, IP69K
 WIRING CAPACITY: 12 AWG MIN. TO 8 AWG MAX.
 TORQUE TERMINAL SCREWS TO 1.7 N-M (15 in/lbs)
 AGENCY: UL LISTING PENDING
 SWITCH RATED RECEPTACLE/CONNECTOR
 BRANCH CIRCUIT DISCONNECT SWITCH
 MOTOR CIRCUIT DISCONNECT SWITCH IF HP RATED

CONNECTOR AND HANDLE ARE PACKAGED AS SUB-ASSEMBLIES AND WILL REQUIRE END USER ASSEMBLY.

MATERIAL NUMBER	ENGINEERING NUMBER	DESCRIPTION	INSULATOR KEYING POSITION	HORSEPOWER RATING
1122190043	ARC30FAA01	ARC 30A FA 125VAC 1P+N+G	7	1 HP
1122190044	ARC30FAB02	ARC 30A FA 250VAC 2P+G		3 HP
1122190045	ARC30FAB03	ARC 30A FA 250VAC 3P+G		5 HP
1122190046	ARC30FAAB04	ARC 30A FA 125/250VAC 2P+N+G	16	NA
1122190047	ARC30FAC02	ARC 30A FA 208VAC 2P+G		NA
1122190048	ARC30FAC03	ARC 30A FA 208VAC 3P+G		5 HP
1122190049	ARC30FAAC05	ARC 30A FA 120/208VAC 3P+N+G	4	NA
1122190050	ARC30FAD01	ARC 30A FA 277VAC 1P+N+G		NA
1122190051	ARC30FAE02	ARC 30A FA 480VAC 2P+G		10 HP
1122190052	ARC30FAE03	ARC 30A FA 480VAC 3P+G	14	NA
1122190053	ARC30FADE05	ARC 30A FA 277/480VAC 3P+N+G		NA
1122190054	ARC30FAF02	ARC 30A FA 600VAC 2P+G		NA
1122190055	ARC30FAF03	ARC 30A FA 600VAC 3P+G	14	NA
1122190056	ARC30FAGF05	ARC 30A FA 347/600VAC 3P+N+G		NA

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION									
SYMBOLS		DIMENSION UNITS		SCALE		CURRENT REV DESC: ADDED 10HP,NEW NOTES			
▽ = 0	▽ = 0	INCH		1:1		molex ARC 30A FA 480VAC 3P+G PRODUCT CUSTOMER DRAWING DOCUMENT NUMBER: 1122190052 DOC TYPE: PSD DOC PART: 000 REVISION: A2			
▽ = 0	▽ = 0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)							
▽ = 0	▽ = 0	MM	INCH						
▽ = 0	▽ = 0	4 PLACES	±	±	±	EC NO: 604773			
▽ = 0	▽ = 0	3 PLACES	±	±	±	DRWN: MJANTELEZIO 2018/09/20			
▽ = 0	▽ = 0	2 PLACES	±	±	±	CHK'D: JFMURPHY 2018/11/05			
▽ = 0	▽ = 0	1 PLACE	±	±	±	APPR: JFMURPHY 2018/11/05			
▽ = 0	▽ = 0	0 PLACES	±	±	±	INITIAL REVISION:			
▽ = 0	▽ = 0	ANGULAR TOL		±	°	DRWN: DRWN BY		XXXX/XX/XX	
▽ = 0	▽ = 0	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWING		SERIES	
▽ = 0	▽ = 0			C-SIZE		112219		GENERAL MARKET	

ARC30FAE03 SHOWN

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru