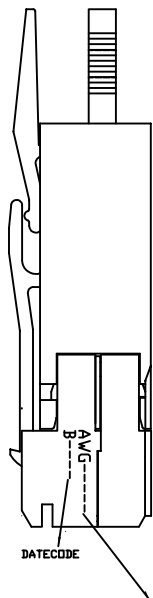


FOR SELECT LOAD P/N:

PRODUCT NR:	ROW#	CONFIGURATION					
		1	2	3	4	5	6
HM1C01D0C070--LF	D	—	X	—	X	—	X
	C	X	—	X	—	X	—
	B	—	X	X	X	X	X
	A	X	X	X	X	X	X

"—" POSITION NOT LOADED
"X" POSITION LOADED

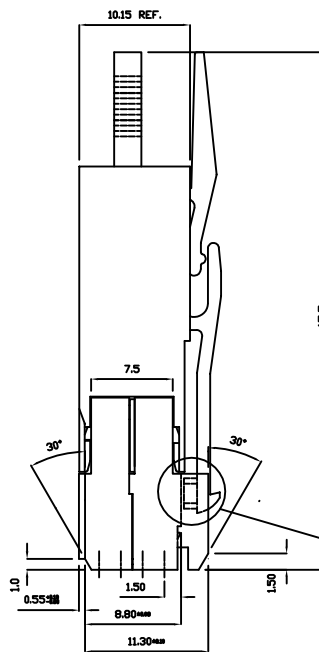
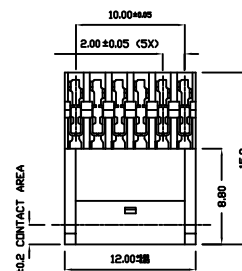
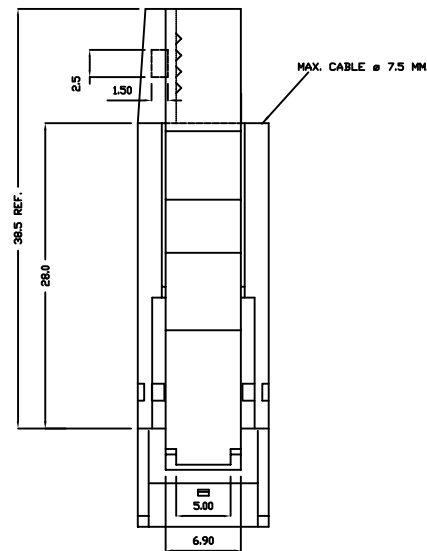
CONNECTOR MARKING



PARTNUMBER	WIRE SIZE MARKING	LOADING
HM1C01D0C010--LF	AWG28/30	FULL
HM1C01D2C010--LF	AWG26	FULL
HM1C01D0C070--LF	AWG28/30	SELECT

NOTES:

- THIS PRODUCT WITH "LF" SUFFIX MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS -22-008.
- THE PRODUCT IS NOT INTENDED TO BE EXPOSED TO A MANUFACTURING SOLDER PROCESS.



PERFORMANCE CHARACTERISTICS:

- VOLTAGE RATING : 250 VAC.
- CURRENT RATING : 1.0 A AT 70°C.
- INSULATION RESISTANCE : 10⁹ MΩ MIN AFTER TEST.
- DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE : 1000 V.
- CONTACT RESISTANCE : 20 mΩ MAX. AFTER TEST.
- OPERATING T° : -55°C TO +125°C.
- INSERTION FORCE : 0.94 N MAX. PER CONTACT.
- WITHDRAWAL FORCE : 0.20 N MIN. PER CONTACT.

MATERIALS:

- TERMINAL BLOCK : GLASS REINFORCED THERMOPLASTIC UL94-V0.
- COVER : POLYAMIDE-NYLON.
- LOCKING KEY : POLYAMIDE-NYLON.
- CONTACTS : PHOSPHOR BRONZE.
- PLATING : ---N9 : 0.75 μ AU MIN. OVER NI IN CONTACT AREA; PURE Sn ON IDC-TERMINAL.

WIRE CHARACTERISTICS:

- INSULATION DIAMETER 0.75 MM MAX.

PART NUMBERS:

- HM1C01D0-010--LF CONNECTOR FOR WIRE SIZE AWG28,AWG30 WITHOUT RETENTION RIBS ON INSULATION PLATE AND HOOD
- HM1C01D2-010--LF CONNECTOR FOR WIRE SIZE AWG26 WITHOUT RETENTION RIBS ON INSULATION PLATE AND HOOD
- HM1C01D0-070--LF CONNECTOR FOR WIRE SIZE AWG28,AWG30 WITHOUT RETENTION RIBS ON INSULATION PLATE AND HOOD

PILLOW COMPRESSED. PLASTIC EDGE STOPS COMPRESSING THE PILLOW AT POINT GIVES MAX COMPRESSION 0.4mm.

CONFIDENTIAL

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		FCI	
ltr	ecn no	dr	date						
A	0604-0034	CLu	05/26/04	linear	.X ±0.2	projection			www.fciconnect.com
B	0605-0420	CLu	10/27/05		.XX ±0.1				
C	0609-0051	Cenh	02/25/09	angles	.XXX ±				
					0° ±1°				
				dr	COLLINS LU 05/25/04				
				engr	COLLINS LU 05/25/04				
				chr	COLLINS LU 05/25/04				
				appd	DAVID SU 05/26/04				
sheet index	revision sheet	C	1			scale 1.5:1			

title			
4X6 POS. HM1 CABLE CONNECTOR WITH STR. CABLE EXIT HOOD & SUPPORT PILLOW			
product family	HM1	code	—
size	dwg no	sheet	1 of 1
A4	BFC201314002		

cage code 22526

ACAD

PDM: Rev:C

STATUS Released

Printed: Jul 28, 2010

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

www.lifeelectronics.ru