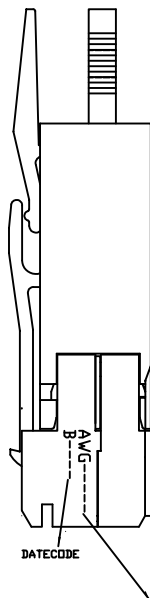


FOR SELECT LOAD P/N:

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

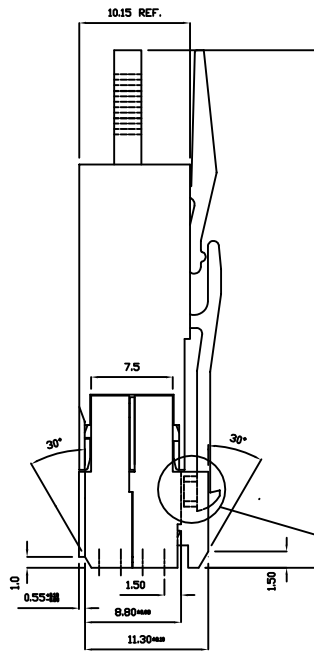
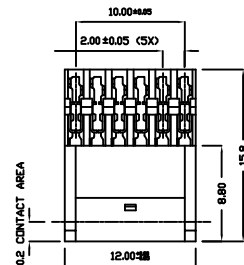
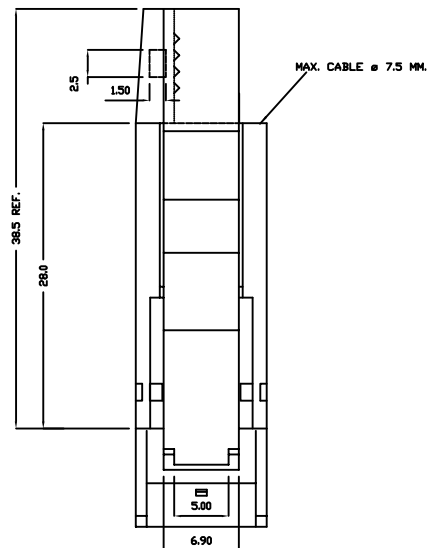
CONNECTOR MARKING



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	DG04-0034	CLu	05/26/04	linear	.X ±0.2	projection			www.fciconnect.com
B	DG05-0420	CLu	10/27/05		.XX ±0.1				
C	DG09-0051	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
size dwg no
A4 BFC201314002
code
sheet 1 of 1

cage code
22526

ACAD

PDM: Rev:C

STATUS: Released

Printed: Jul 28, 2010

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9