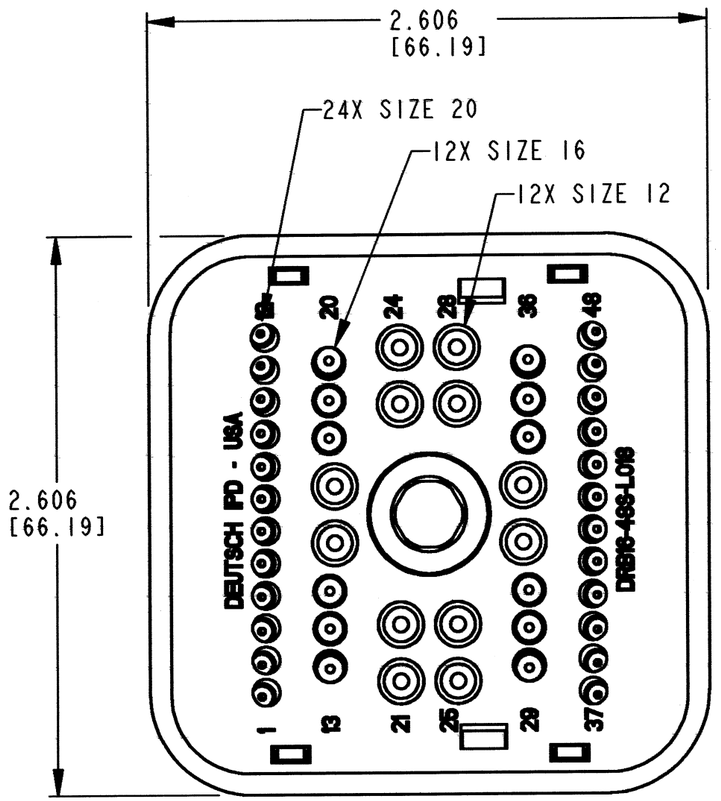
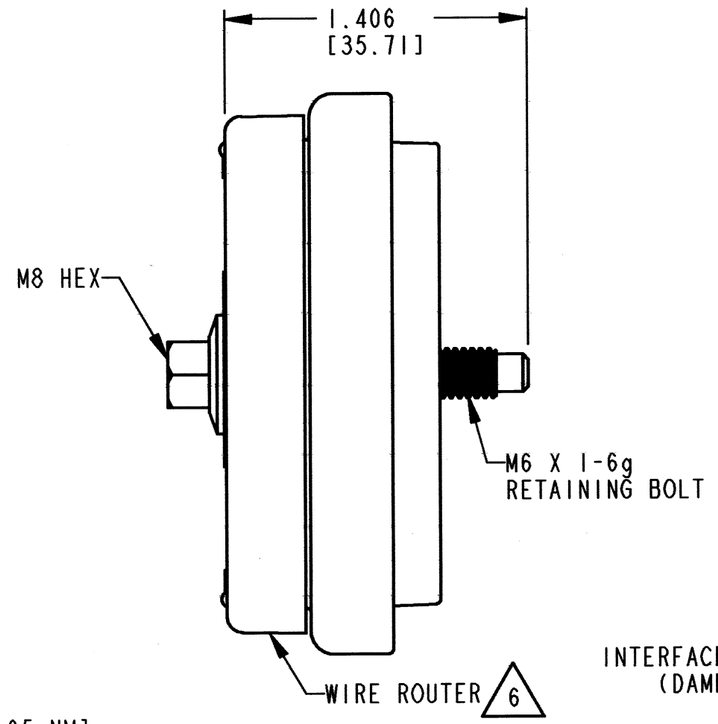
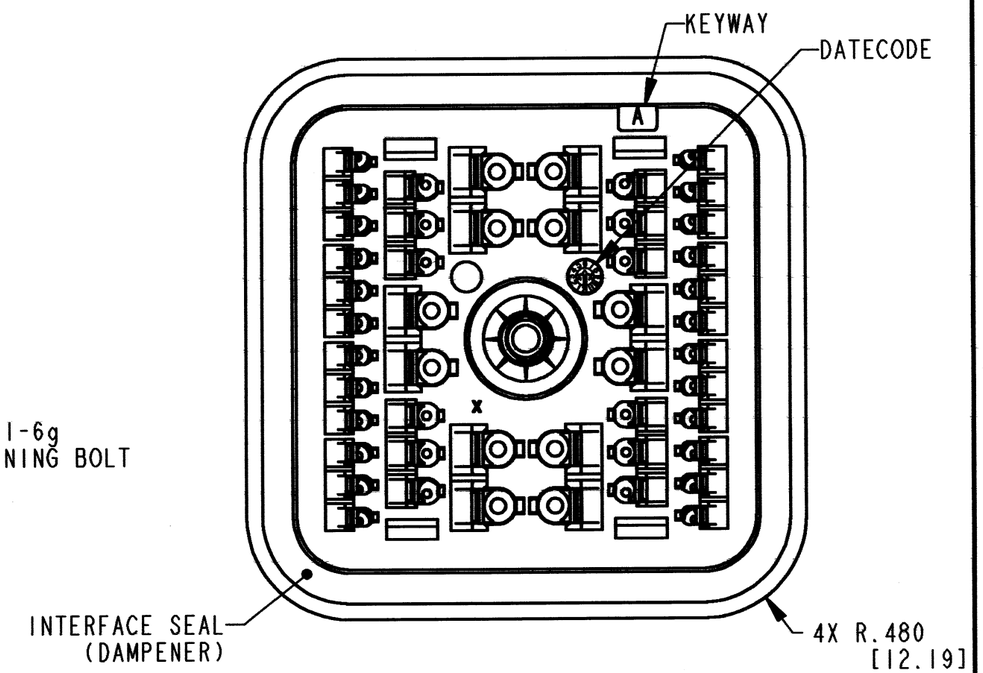
REV	
A	DRB16-48S*E-L018

REVISIONS

SYM	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
NC	NEW RELEASE PER E.O. P17165	3-7-01	R.D.R.
A	REVISED PER E.O. P20466	3-11-10	RDR







7. MATING TORQUE REQUIREMENT: 30-35 IN-LB [3.38-3.95 NM]

6. WIRE ROUTER CAP IS INCLUDED WITH PLUG (-L018 MOD).

5. THIS PLUG MATES WITH DRB12-48P*(N)E-**** RECEPTACLE (* = A,B,C,D KEYS; **** = ALL MODIFICATIONS). CONSULT FACTORY FOR MODS.

4. FOR CONTACTS AND WIRE PERFORMANCE AND APPLICATION CHARACTERISTICS, SEE INFORMATION DRAWING 0425-015-0000.

3. ITEMS SOLD SEPARATELY: SECONDARY LOCK: WB-48S*
INTERFACE FLANGE: DRBF-2*

2. DIMENSION TOLERANCE: ±.025 [.64].

1. DIMENSIONS ARE IN INCHES [mm].

NOTES:

9. SEE SHEET 2 FOR OTHER KEY ARRANGEMENTS.

8. MATERIAL - PLUG: PLASTIC
SEAL/GROMMET: RUBBER
CLIP: STEEL
BOLT: STEEL WITH SILVER PLATE, BOLT MAY TARNISH.

CONTACT SIZE	MIN. INSUL. O.D.	MAX. INSUL. O.D.	WIRE RANGE 4 [mm²] REF ONLY
12	.097 [2.464]	.158 [4.013]	12-14 AWG [3.0-2.0]
16	.053 [1.346]	.120 [3.048]	14-20 AWG [2.0-0.5]
20	.040 [1.016]	.095 [2.413]	16-20 AWG [1.0-0.5]

	SIGNATURE & DATE
DR	S. PALLUTH 02/28/01
CHK	Paula Cornal 3/11/2010
PE	D Meyer 3/11/10
APPD	D Meyer 3/11/10
SCALE NONE	WT

PLUG, 48 CONTACTS
KEY ARRANGEMENTS
A,B,C, & D
"E" SEAL, -L018 MOD
COLOR: BLACK
DRB SERIES
ENVELOPE

EP 063 | MATL. CODE

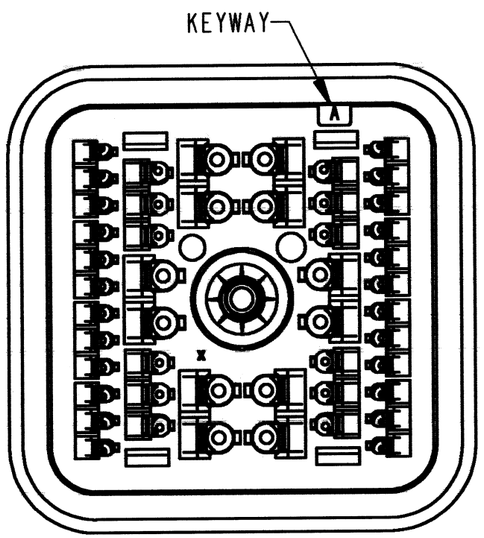
DEUTSCH INDUSTRIAL
3850 INDUSTRIAL AVE.
HEMET, CA 92545

B | DRB16-48S*E-L018
DWG SIZE | CODE 11139 | SHEET 1 OF 2

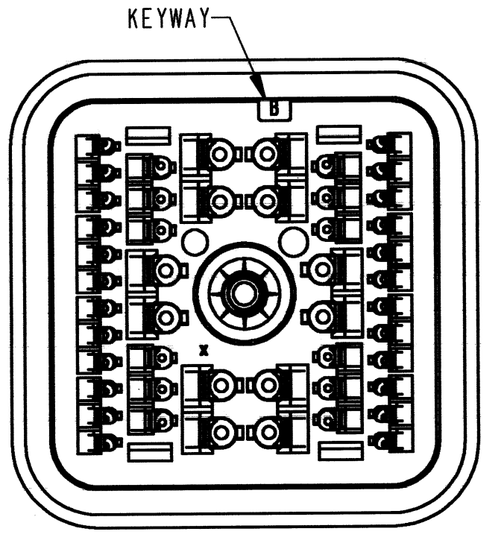
REV	
A	DRB16-48S*E-L018

REVISIONS

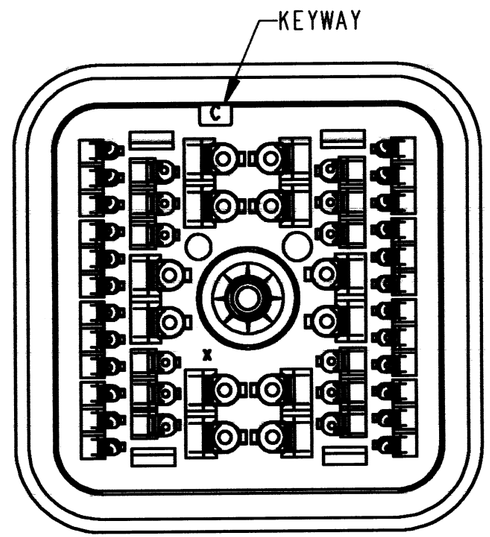
SYM	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	SEE SHEET 1	3-11-10	RDR



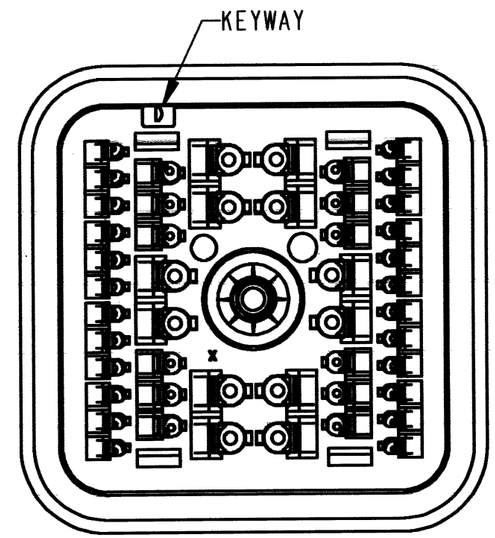
DRB16-48SAE-L018
KEY ARRANGEMENT -A-



DRB16-48SBE-L018
KEY ARRANGEMENT -B-



DRB16-48SCE-L018
KEY ARRANGEMENT -C-



DRB16-48SDE-L018
KEY ARRANGEMENT -D-

NOTES:

	SIGNATURE & DATE
DR	S. PALLUTH 02/28/01
CHK	3/11/2010
PE	3/11/2010
APPD	3/11/10
SCALE NONE	WT

PLUG, 48 CONTACTS
KEY ARRANGEMENTS
A,B,C, & D
"E" SEAL, -L018 MOD
COLOR: BLACK
DRB SERIES

ENVELOPE

EP 063 | MATL. CODE

DEUTSCH INDUSTRIAL
3850 INDUSTRIAL AVE.
HEMET, CA 92545

B | DRB16-48S*E-L018
DWG SIZE | CODE 11139 | SHEET 2 OF 2

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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