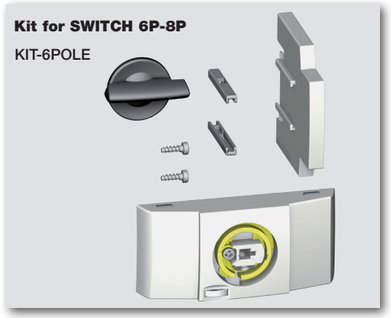
COOPER Bussmann™

541572A

6 POLE CONVERSION KIT FOR UL508 16A TO 80A DISCONNECT SWITCHES

Instruction sheet
Notice d'utilisation
Instrucciones de servicio



Use copper conductors only 75°C or higher.
Flat 6.5
Pozidriv 2
0.35 in / 9 mm *(16A to 40A)*
0.47 in / 12 mm *(63A - 80A)*
Stripping distance.

16A to 40A	
Wire / Câble / Cable	Torque / Couple / Par de apriete
1.5 mm² - 16 mm² 14 - 4 AWG stranded 14 - 10 AWG solid 2x14 - 2x12 AWG stranded 2x12 AWG solid	26.5 lb-in / 3 Nm

63A - 80A	
Wire / Câble / Cable	Torque / Couple / Par de apriete
2.5 mm² - 35 mm² 14 - 1 AWG stranded 14 - 10 AWG solid 2x10 - 2x6 AWG stranded 2x12 AWG solid	31.1 lb-in / 3.5 Nm

⚠ DANGER

HAZARDOUS VOLTAGE. This equipment must be installed and serviced only by qualified electrical personnel. Turn off all power supplying this equipment before working on or inside equipment. Always use a properly rated voltage sensing device to confirm power is OFF. Replace all devices, doors, and covers before turning on power to this equipment. **Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.**

TENSION DANGEREUSE. L'installation et l'entretien de cet appareil ne doivent être effectués que par du personnel qualifié.Coupez l'alimentation de cet appareil avant d'y travailler.Utilisez toujours un dispositif de détection de tension à valeur nominale approprié pour confirmer que toute alimentation est coupée.Replacez tous les dispositifs, les portes etles couvercles avant de mettre cet appareil sous tension. **Si ces précautions ne sont pas respectées, cela entraînera la mort ou des blessures graves.**

TENSION PELIGROSA. Solamente el personal de mantenimiento eléctrico especializado deberá instalar y prestar servicios de mantenimiento a este equipo. Desenergice el equipo antes de realizar cualquier trabajo en él. Siempre utilice un dispositivo detector de tensión adecuado para confirmar la desenergización del equipo. Vuelva a colocar todos los dispositivos,las puertas y las cubiertas antes de energizar este equipo. **El incumplimiento de estas precauciones podrá causar la muerte o lesiones serias.**

⚠ CAUTION

The opening of the branch-circuit protective device may be an indication that a fault has been interrupted. To reduce the **risk of fire** or **electric shock**, current-carrying parts and other components of the controller should be examined and replaced if damaged.

Le déclenchement du dispositif de protection des dérivations peut signifier qu'un courant de défaut a été interrompu. Pour réduire le **risque d'incendie** ou de **choc électrique**, les pièces porteuses de courant et les autres composants de la commande doivent être vérifiés et remplacés s'ils sont endommagés.

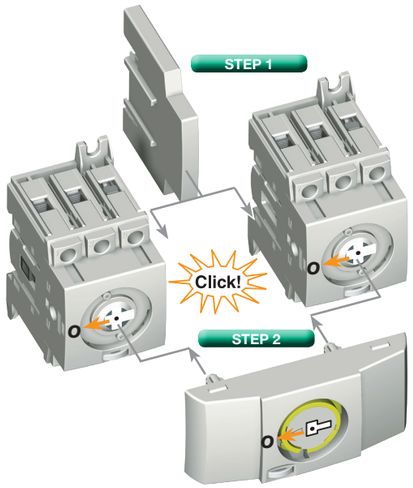
La activación del dispositivo de protección frente a derivaciones puede significar que se ha interrumpido una corriente de fallo. Para reducir el riesgo de incendio o de choque eléctrico, las piezas portadoras de corriente y demás componentes del pedido deberán comprobarse y sustituirse en caso de que se encuentren dañados.

RECTO-VERSO / S blanc offset quadri 80g/m² Format plié : 105x148 mm (1 pli roulé + 2 plis croisés)

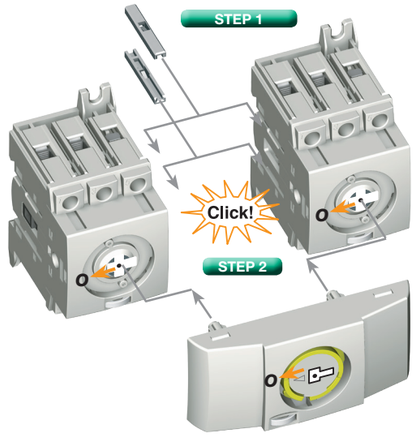
Edition 02/13 - 3A2009 - IS 541572-B (533752-G)

COOPER Bussmann
www.cooperbussmann.com

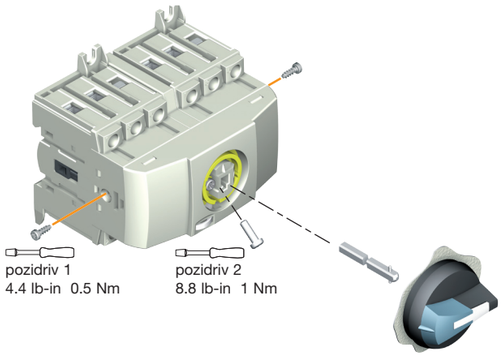
Mounting kit for SWITCH 6-8 16A to 40A



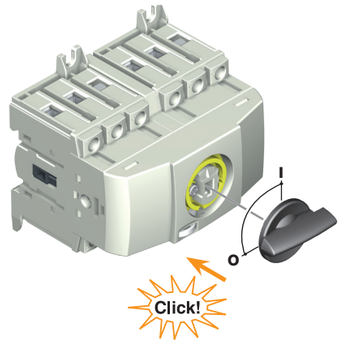
Mounting kit for SWITCH 6/8 63A - 80A



STEP 3

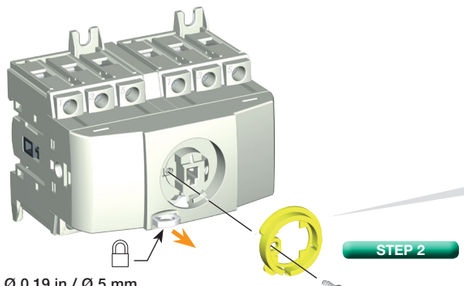


IS 3A2003
H4X-01B
H4X-01R
H4X-02B
H4X-02R



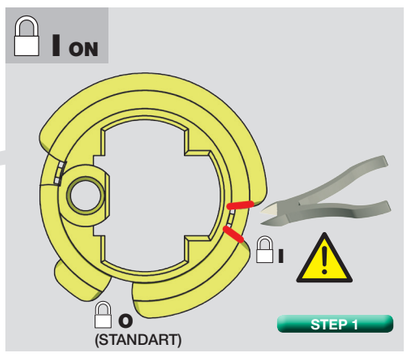


CONFIGURATION



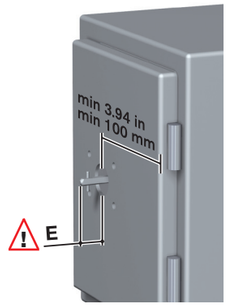
max. Ø 0.19 in / Ø 5 mm
min. Ø 0.15 in / Ø 4 mm
Only for direct operation.
Uniquement pour commande directe.

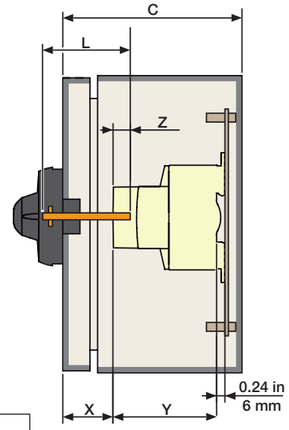
pozidriv 1
4.4 lb-in 0.5 Nm



3A2009

STEP 1

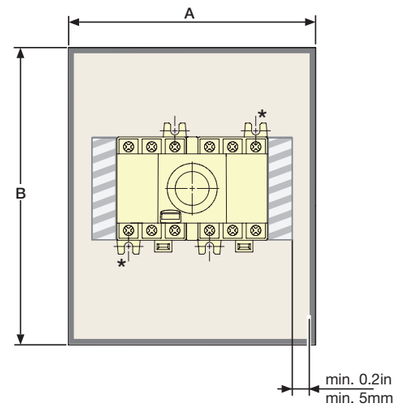




X min: 0.78 in / 20 mm

STEP 2

* *Possible assembly with two screws*
Montage avec 2 vis possible



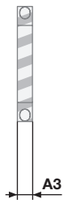
	L	E min.	E max.
H4X-01 B H4X-01 R H4X-02 B H4X-02 R	L = X + 1.18 in L = X + 30 mm	0.51 in / 13 mm	0.59 in / 15 mm

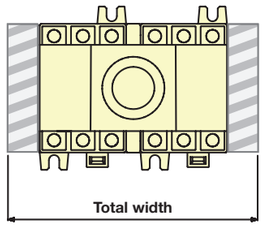
Dual dimensions in/mm
Double dimensions in/mm
Doble dimensiones in/mm

Add. Pole
Pôle additionnel
Polo adicional

Aux. Contacts
Contacts aux.
Contactos auxiliares



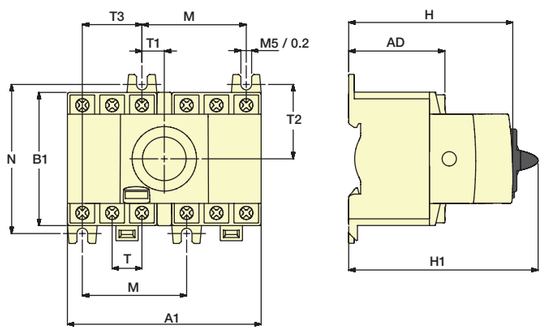




Total width =
A1 + x A2 + y A3

if x = 0	y = 4 max
if x = 1	y = 3 max
if x = 2	y = 2 max

Switch / Interrupteur / Interruptor



	M16 to M40		M63 - M80	
	in	mm	in	mm
A	5.51	140	6.69	170
A1	3.83	97.5	4.13	105
A2	0.59	15	0.68	17.5
A3	0.34	8.8	0.34	8.8
AD	1.90	48.5	1.90	48.5
B	5.78	147	7.83	199
B1	2.67	68	3	76
C	4.33	110	4.33	110
H	3.30	84	3.30	84
H1	3.74	95	3.74	95
N	2.95	75	3.35	85
M	2.06	52.5	2.06	52.5
T	0.59	15	0.68	17.5
T1	0.44	11.25	0.34	8.75
T2	1.47	37.5	1.67	42.5
T3	1.18	30	138	35
Z min.	0.39	10	0.39	10
Z max.	0.59	15	0.59	15

3A2009

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