

For further information and the EC declaration of conformity, go to: / Pour plus d'informations et déclaration de conformité CE, aller sur:  
 Weitere Informationen sowie die EG-Konformitätserklärung finden Sie unter:  
 Para obtener más información y consultar la declaración de conformidad CE, visite:  
 Per maggiori informazioni e per accedere alla dichiarazione di conformità CE, visitare il sito:  
 如需了解更多信息和查看 EC 合规声明, 请转到 / Para mais informações e para ver a declaração de conformidade CE, visite:  
 www.schneider-electric.com  
 詳細情報および EC 準拠宣言については、www.schneider-electric.com をご覧ください。

**A**




|                                |                        |                   |                   |
|--------------------------------|------------------------|-------------------|-------------------|
| Emergency Stop / Switching off | Ø30: ZB4BT844 ZB5AT844 | ZB4BS934 ZB5AS934 | ZB4BS834 ZB5AS834 |
|                                | Ø40: ZB4BT84 ZB5AT84   | ZB4BS944 ZB5AS944 | ZB4BS844 ZB5AS844 |
|                                | Ø60: ZB4BX84 ZB5AX84   | ZB4BS964 ZB5AS964 | ZB4BS864 ZB5AS864 |

Push Pull / Pousser Tirer  
 Druck-Zug-Taster / Contrafase  
 Pulsante a pressione-trazione  
 推拉释放 / Empurrar/Puxar  
 プッシュプル

Key Release / Déverrouillage par clé  
 Schlüsselentriegelung  
 Liberación por llave  
 Sblocco con chiave / 钥匙释放  
 Libertação por chave / ロック解除

Turn To Release / Tourner pour déverrouiller  
 Drehentriegelung / Girar para liberar  
 Girare per sbloccare / 转动以释放  
 Rodar para libertar / 回して解除




Scan the tag with your smartphone to access the Website:


**Safe Stop**



Ø40: ZB5AT82Y Push Pull / Pousser Tirer / Druck-Zug-Taster / Contrafase  
 Pulsante a pressione-trazione / 推拉释放 / Empurrar/Puxar / プッシュプル  
 ZB5AS942Y Key Release / Déverrouillage par clé / Schlüsselentriegelung / Liberación por llave  
 Sblocco con chiave / 钥匙释放 / Libertação por chave / ロック解除  
 ZB5AS842Y Turn To Release / Tourner pour déverrouiller / Drehentriegelung / Girar para liberar  
 Girare per sbloccare / 转动以释放 / Rodar para libertar / 回して解除



|                      |         |
|----------------------|---------|
| WITHOUT MARKING      | ZBY9121 |
| ARRET D'URGENCE      | ZBY9120 |
| EMERGENCY STOP       | ZBY9320 |
| NOT HALT             | ZBY9220 |
| PARADA DE EMERGENCIA | ZBY9420 |
| ARRESTO DI EMERGENZA | ZBY9620 |



ZBZ58: Yellow, for Emergency Stop / Switching off function  
 ZBZ28: Black, for other functions

- en** Electrical equipment should be installed, operated, serviced, and maintained only by qualified personnel. No responsibility is assumed by Schneider Electric for any consequences arising out of the use of this material.
  - fr** Les équipements électriques doivent être installés, exploités et entretenus par un personnel qualifié. Schneider Electric décline toute responsabilité quant aux conséquences de l'utilisation de ce matériel.
  - de** Elektrische Geräte dürfen nur von Fachpersonal installiert, betrieben, gewartet und instand gesetzt werden. Schneider Electric haftet nicht für Schäden, die aufgrund der Verwendung dieses Materials entstehen.
  - es** Sólo el personal de servicio cualificado podrá instalar, utilizar, reparar y mantener el equipo eléctrico. Schneider Electric no asume las responsabilidades que pudieran surgir como consecuencia de la utilización de este material.
  - it** Le apparecchiature elettriche devono essere installate, usate e riparate solo da personale qualificato. Schneider Electric non assume nessuna responsabilità per qualunque conseguenza derivante dall'uso di questo materiale.
  - zh** 电器设备的安装、操作、维修和维护工作仅限于合格人员执行。对于超出本资料所引发的任何后果, Schneider Electric 概不负责。
  - pt** A instalação, utilização, manutenção do equipamento eléctrico devem ser efectuadas exclusivamente por pessoal qualificado. A Schneider Electric não assume qualquer responsabilidade pelas consequências resultantes da utilização deste material.
  - jp** 電気機器の取り付け、操作、修理、メンテナンスは、資格を持つ技術者が行うようにしてください。本書の使用によって生じたいかなる結果についても、シュナイダー・エレクトリックでは責任を負いかねます。
- © 2013 Schneider Electric. "All Rights Reserved."



EAV2626201 00  
 09 - 2013

**⚠ CAUTION / ATTENTION / VORSICHT / AVISO**

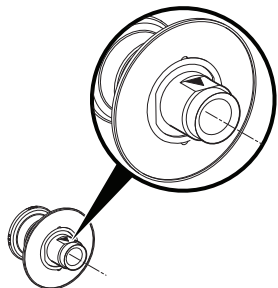
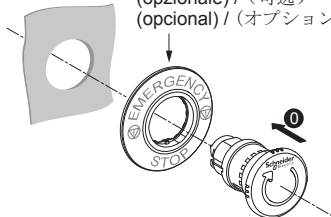
|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| <p><b>RISK OF INJURY</b></p> <p>Remove the key after releasing the push-button.</p> <p><b>Failure to follow these instructions can result in injury or equipment damage.</b></p> | <p><b>RISQUE DE BLESSURE</b></p> <p>Retirez la clé après avoir déverrouillé le bouton-poussoir.</p> <p><b>Le non-respect de ces instructions peut provoquer des blessures ou des dommages matériels.</b></p> | <p><b>VERLETZUNGSGEFAHR</b></p> <p>Schlüssel nach Entriegelung des Drucktasters abziehen.</p> <p><b>Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Körperverletzungen oder Materialschäden führen.</b></p> | <p><b>RIESGO DE DAÑOS PERSONALES</b></p> <p>Retire la llave una vez liberado el pulsador.</p> <p><b>Si no se siguen estas instrucciones pueden producirse lesiones personales o daños en el equipo.</b></p> |
|--|--|---|---|

**⚠ ATTENZIONE / 注意 / ATENÇÃO / 注意**

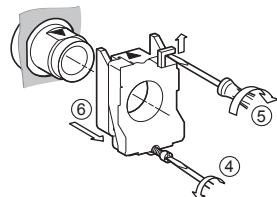
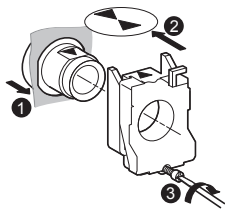
|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| <p><b>RISCHIO DI FERITE</b></p> <p>Togliere la chiave dopo aver sbloccato il pulsante.</p> <p><b>Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare infortuni o danni alle apparecchiature.</b></p> | <p>存在人身伤害的危险<br/>请在释放按钮后<br/>拔出该钥匙。</p> <p><b>不按照上述规定操作会导致人员受伤或设备损毁。</b></p> | <p><b>RISCO DE FERIMENTOS</b></p> <p>Retirar a chave depois de soltar o botão de pressão.</p> <p><b>A não observância destas instruções pode provocar ferimentos pessoais, ou danos no equipamento.</b></p> | <p>怪我の危険<br/>プッシュボタンをロック解除してからキーを取り外してください。</p> <p><b>これらの指示に従わないと負傷または装置の損傷を招く場合があります。</b></p> |
|---|--|---|---|

**B**

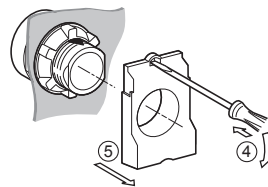
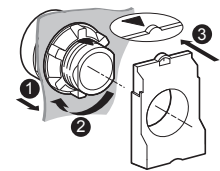
ZBY9●2●  
(optional) / (facultatif)  
(optional) / (opcional)  
(opzionale) / (可选)  
(optional) / (オプション)



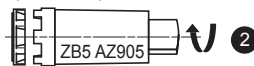
ZB4●●●



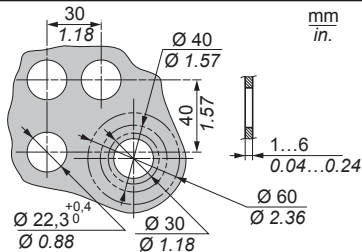
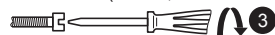
ZB5●●●



2,2 N·m ±0,2 / 19.5 lb-in ±1.8



0,8 N·m/7.5 lb-in (maxi 1,2 N·m/10.6 lb-in)

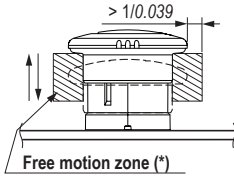


For use on flat surface of a type 4,4 x, 12 and 13 enclosure  
À utiliser sur la surface plane d'un boîtier de type 4,4 x 12 et 13  
Zur Verwendung auf einer ebenen Fläche in Gehäusen des Typs 4, 4 x, 12 und 13  
Para utilizar sobre la superficie plana de un armario de tipo 4,4 x, 12 y 13

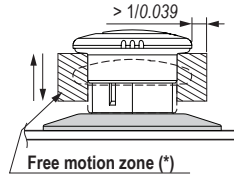
Da usare su superficie piatta dei cabinet di tipo 4,4 x, 12 e 13  
用于类型 4、4 x、12 和 13 机箱的平面上  
Para utilização numa superfície plana do tipo 4,4 x, com um invólucro 12 e 13  
タイプ 4,4 x、12、13 のエンクロージャの表面用

C

mm  
in.



With ZBY9●2● (optional) / Avec ZBY9●2● (facultatif)  
 Mit ZBY9●2● (optional) / Con ZBY9●2● (opcional)  
 Con ZBY9●2● (opzionale) / 于 ZBY9●2● (可选项)  
 Com ZBY9●2● (opcional) / ZBY9●2● 使用 (オプション)



(\*): Free motion zone  
 Zone de mouvement libre  
 Freier Betätigungsraum  
 Zona de libre movimiento  
 Zona libera per il movimento  
 自由运动区域  
 Zona de movimento livre  
 遊動ゾーン

**⚠ DANGER / DANGER / GEFAHR / PELIGRO**

**OBSTRUCTED PUSH BUTTON MOTION**

Make sure that the push button will fully operate.

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

**MOVEMENT DU BOUTON POUSSOIR OBSTRUE**

Assurez-vous que le bouton fonctionne correctement.

Le non-respect de cette instruction entraînera la mort ou des blessures graves.

**BEHINDERUNG DER DRUCKTASTER-BETÄTIGUNG**

Stellen Sie sicher, dass der Drucktaster ungehindert betätigt werden kann.

Si no se respetan estas instrucciones, se producirán graves daños corporales o la muerte.

**OPERACION DEL PULSADOR OBSTRUIDA**

Asegurarse que el pulsador funciona correctamente.

Si no se siguen estas instrucciones provocará lesiones graves o incluso la muerte.

**⚠ PERICOLO / 危険 / PERIGO / 危険**

**OSTRUZIONE DEL MOVIMENTO DEL PULSANTE**

Assicurarsi che il pulsante funzioni pienamente.

Il mancato rispetto di queste istruzioni provocherà morte o gravi infortuni.

按钮运动受阻

确保按钮能完全正常使用。

不按照上述规定操作会导致严重的人员伤亡。

**MOVIMENTO OBSTRUÍDO DO BOTÃO DE PRESSÃO**

Certifique-se de que o botão de pressão funciona correctamente.

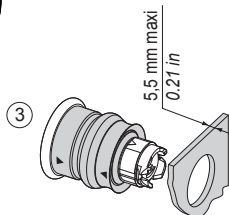
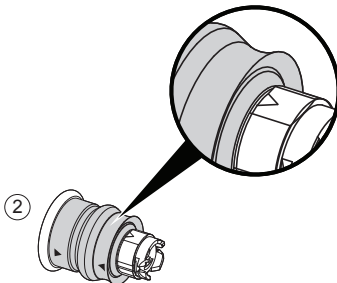
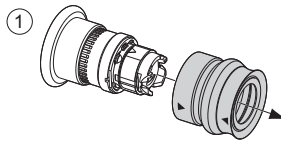
A não observância destas instruções resultará em morte, ou ferimentos graves.

プッシュボタンの動作妨害

プッシュボタンが十分に動作することを確認してください。

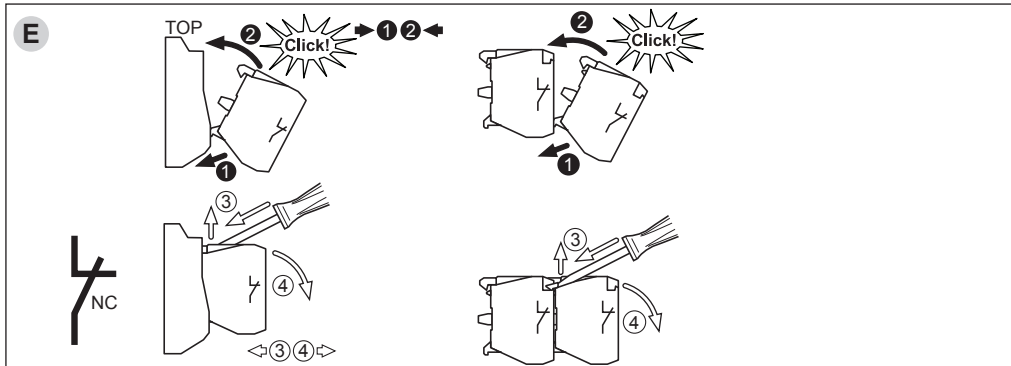
これらの指示に従わないと、死亡または重傷の危険があります。

D ZBZ●8



| Compatibility |   |
|---------------|---|
| (*)           | ✓ |
| ZBY9●●●T      | ✗ |
| ZBY9121       | ✗ |
| ZBY9120       | ✗ |
| ZBY9320       | ✗ |
| ZBY9220       | ✗ |
| ZBY9420       | ✗ |
| ZBY9620       | ✗ |

(\*): ZBY9101 / ZBY9130 / ZBY9160  
 ZBY9230 / ZBY9260 / ZBY9330  
 ZBY9360 / ZBY9430 / ZBY9460  
 ZBY9630 / ZBY9660 / ZBY8101  
 ZBY8130 / ZBY8160 / ZBY8230  
 ZBY8260 / ZBY8330 / ZBY8360  
 ZBY8430 / ZBY8460 / ZBY8630  
 ZBY8660



**F** ZBY9●2● Legend Plate / Plaque de légende / Typenschild / Leyenda  
Disco con legenda / 图例板 / Chapa da legenda / レジェンドプレート



**NOTE: / REMARQUE: / HINWEIS: / NOTA: / NOTA: / 注: / NOTA: / 注意:**  
The legend plate must be used only for Emergency Stop function. / La plaque de légende ne doit être utilisée que pour la fonction Arrêt d'urgence. / Das Typenschild darf nur für die Not-Aus-Funktion verwendet werden. / La leyenda solo debe utilizarse para la función de parada de emergencia. / il disco deve essere utilizzato solo con la funzione di Arresto di emergenza. / 图例板只能用于紧急停止功能。 / A chapa da legenda só pode ser utilizada para a função de Paragem de emergência. / レジェンドプレートは緊急停止機能にのみ使用してください。

| Compatibility  |   |
|----------------|---|
| XB4, XB5 & XB7 | ✓ |
| All guards (*) | ✗ |
| ZBZ58/ZBZ28    | ✗ |
| ZB5AT8643M     | ✗ |

(\*): All guards / Toutes les gardes / Allen Schutzeinrichtungen  
Todas las guardas / Tutte le guardie / 所有保护装置  
Todas as guardas / すべてのガード

**⚠ WARNING / AVERTISSEMENT / WARNUNG / ADVERTENCIA**

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| <p><b>UNINTENDED EQUIPMENT OPERATION</b><br/>Respect the compatibilities between products mentioned in this document.</p> <p><b>Failure to follow these instructions can result in death, serious injury, or equipment damage.</b></p> | <p><b>COMPORTEMENT INATTENDU DE L'EQUIPEMENT</b><br/>Respectez les compatibilités entre les produits mentionnés dans ce document.</p> <p><b>Le non-respect de ces instructions peut provoquer la mort, des blessures graves ou des dommages matériels.</b></p> | <p><b>UNBEABSICHTIGTER BETRIEBSZUSTAND DESGERÄTS</b><br/>Beachten Sie die Kompatibilität zwischen den in diesem Dokument genannten Produkten.</p> <p><b>Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Tod, schwerer Körperverletzung oder Materialschäden führen.</b></p> | <p><b>FUNCIONAMIENTO INESPERADO DEL EQUIPO</b><br/>Respete las compatibilidades entre los productos mencionados en el presente documento.</p> <p><b>Si no se siguen estas instrucciones pueden producirse lesiones personales graves o mortales o daños en el equipo.</b></p> |
|--|--|---|---|

**⚠ AVVERTENZA / 警告 / AVISO / 警告**

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| <p><b>FUNCIONAMENTO ANOMALO DELL'APPARECCHIATURA</b><br/>Rispettare la compatibilità tra i prodotti menzionati in questo documento.</p> <p><b>Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare morte, gravi infortuni o danni alle apparecchiature.</b></p> | <p><b>意外的的设备操作</b><br/>请参考本文档所述产品之间的兼容性。</p> <p><b>不按照上述规定操作会导致严重的人员伤亡或设备损毁。</b></p> | <p><b>FUNCIONAMENTO NÃO PRETENDIDO DO EQUIPAMENTO</b><br/>Respeite as compatibilidades entre os produtos mencionados neste documento.</p> <p><b>A não observância destas instruções pode provocar a morte, ferimentos graves, ou danos no equipamento.</b></p> | <p><b>想定されていない使い方</b><br/>本書に記載されている製品間の互換性に留意してください。</p> <p><b>これらの指示に従わないと、死亡や重傷のおそれ、または装置に損傷が生じるおそれがあります。</b></p> |
|---|--|--|--|

- G** Conformity to Standards:
- 1) Emergency Stop: conforming to EN/IEC 60204-1, EN/ISO 13850, Machinery Directive 2006/42/EC, EN/IEC 60947-5-5
  - 2) Switching off: conforming to IEC 60364-5-53, EN/IEC 60947-5-5