



zamel

ZAMEL sp. z o.o.
43-200 Pszczyna, ul. Zielona 27, POLAND
tel.: +48 32 210 46 65; fax: +48 32 210 80 04
e-mail: marketing@zamel.pl, www.zamelcet.com

zamel

ELECTROMECHANICAL CHIME
COMPACT DNT-002/N

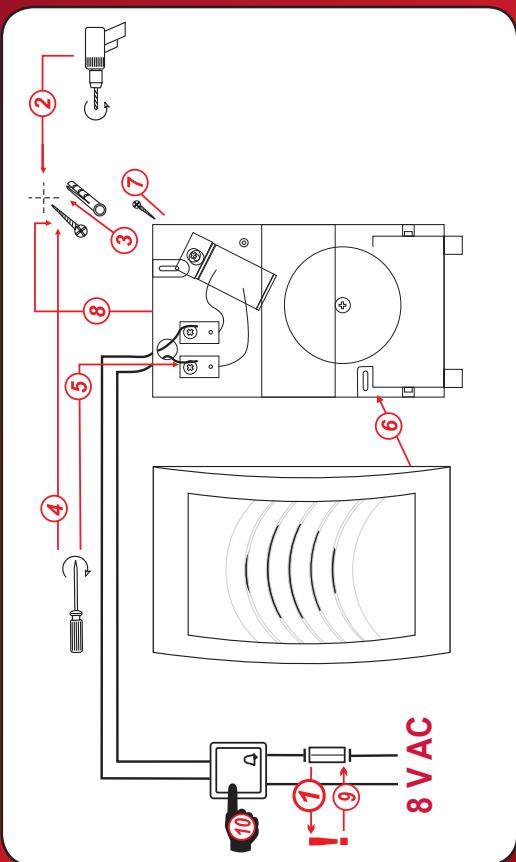
8 V AC

sundi

ELEKTROMECHANIC BELL

COMPACT DNT-002/N

- GB COMPACT BELL DNT-002/N. Electromechanical bell is designed for using in rooms with 8 V AC bell supply systems. Loudness: 80 dB. The steel bowl bell, lacquered (ø76 mm).
- D KOMPAKT KLINGEL DNT-002/N. Die elektromechanische Klingel ist für den Einsatz in Innenräumen vorgesehen, die mit einer Klingelinstallation mit einer Spannung von 8 V AC ausgestattet sind. Lautstärke: 80 dB. Lackierte Schale aus Stahl (ø76 mm).
- E TIMBRE KOMPAKT DNT-002/N. Electromecánico timbre está destinado al uso en los interiores con la instalación de timbre de tensión 8 V AC. Volumen: 80 dB. Taza lacada o de acero (ø76 mm).
- P CAMPAINHA KOMPAKT DNT-002/N. Campainha electromecaánico está destinado para ser utilizado em compartimentos equipados com uma instalação para a campainha com uma tensão de 8 V AC. Volume: 80 dB. Esfera em aço envernizado (ø76 mm).
- FR SONNERIE KOMPAKT DNT-002/N. Électromécanique sonnerie est destiné à l'utilisation dans les intérieurs équipés d'une installation de la sonnerie de la tension de 8 V AC. Force sonore: 80 dB. Calotte en acier, vernie (ø76 mm).
- H CSENGŐ KOMPAKT DNT-002/N. Elektromechanikai csengő csak a 8 V AC áramellátással működhet. Hangosság 80 dB. Lakkozott acél burkolat (ø76 mm).
- CZ KOMPAKT ZVONEK DNT-002/N. Elektromagnetický zvonek je určen k použití v místnostech vybavených zvonkovou instalací s napětím 8 V AC. Hladina zvuku: 80 dB. Lakovaná ocelová ozvučnice (ø76 mm).
- SK KOMPAKT ZVONČEK DNT-002/N. Elektromagnetický zvonček je určený na použitie v miestnostiach vybavených zvončekovou inštaláciou s napäťom 8 V AC. Hladina zvuku: 80 dB. Lakovaná ocelová ozvučnica (ø76 mm).
- LT KOMPAKT SKAMBUTIS DNT-002/N. Elektromechaninis skambutis yra skirtas naudoti patalpose. Kuriose skambučio instalacija yra su 8 V AC įtampa. Garsumas: 80 dB. Lakuota plieninė korpuso dalis (ø76 mm).
- LV KOMPAKT ZVANS DNT-002/N. Elektromechanikais zvans ir domāts imantošanai telpās. Kurās ir uzstādīta zvana instalācija ar spriegumu 8 V AC. Skājums: 80 dB. Lakots tērauda kauss (ø76 mm).
- EST KOMPAKT UKSEKELL DNT-002/N. Elektrimehaaniline uksekell on mõeldud kasutama seespool ruume. Varustatud kellainstallatsiooniga. Pingega 8 V AC. Häiale tugevus: 80 dB. Lakiga kaetud terasesest kuppel (ø76 mm).
- SLO ZVONEC KOMPAKT DNT-002/N. Elektromehanski zvonec je namenjen za uporabo v prostorih. Ki so opremljeni z napeljavo za zvonec z napetostjo 8 V AC. Glasnost: 80 dB. Lakirana jeklena kapa (ø76 mm).
- RO SONERIE KOMPAKT DNT-002/N. Electromecanic sonerie este prevăzut pentru a fi folosit în încăperi echipate cu instalăția pentru sonerie cu o tensiune de 8 V AC. Intensitatea sunetului: 80 dB. Calotă din otel lăcut (ø76 mm).
- BG ЗВЪНЕЦ KOMPAKT DNT-002/N. Електромеханичният звънец е предназначен за използване в помещения. Снабдени със звънчева инсталация с напрежение 8 V AC. Сила на звука: 80 dB. Боядисана стоманена чаша (ø76 mm).
- RUS ЗВОНОК KOMPAKT DNT-002/N. Электромеханический Звонок предназначен для использования в помещениях. Оборудованных установкой звонка с напряжением 8 V AC. Громкость: 80 dB. Лакированная стальная чаша (ø76 mm).
- UA ДЗВІНОК KOMPAKT DNT-002/N. Електромеханічний дзвінок призначений для вживання в приміщеннях обладнених дзвінковою інсталяцією зі напругою 8 V AC. Гучність: 80 dB. Лакована сталева чашка (ø76 mm).
- GR ΚΟΥΔΟΥΝΙ KOMPAKT DNT-002/N. Ηλεκτρομηχανικό Κουδούνι γκονυκ προορίζεται για χρήση σε χώρους εξοπλισμένους με εγκατάσταση κουδουνιού με τάση 8 V AC. Ενταση ήχου: 80 dB. Λακαρισμένη ασπίδα από χάλυβα (ø76 mm).
- AR شكل عصري ، تصميم أنيق جهارة: 80 dB ناقوس الجرس فولاذي مبرق او مكسو بالكرום ø76 ممتر



loudness: ~ 80 dB

loudness volume adjustment

easy mounting

8 V AC / 14 VA; IP20

EN 60335-1
Weight: 0,21 kg

Made in EU

Registered design
© Zamel

The Declaration of Conformity is on our Website www.zamelcet.com

MANUAL
HERE

www.zamelcet.com



GB

COMPACT BELL DNT-002/N

Main features:

- electromechanical bell is designed for using in rooms with 8 V AC bell supply systems,
- loudness: 80 dB,
- the steel bowl bell, lacquered (\varnothing 76 mm).

MOUNTING INSTRUCTION

1. A qualified electrician should mount the bell.
2. It is recommended to use 0,5 mm² and 2,5 mm², 300/500V insulation voltage wires for the bell electrical system. The wire type should be appropriate for local circumstances.
3. The bell may be powered by 8 V AC voltage only. An external 230/8 V AC transformer is needed (e.g. TRM-8 of ZAMEL). It is necessary to buy a transformer independently; it is not included in the bell kit.
4. It is necessary to prevent a phase wire against shortcuts and overloads by means of an overcurrent switch or a safety fuse with an appropriate rated current and electrical characteristic.
5. In necessary to disconnect 8 V AC mains before you connect the bell. Check if there is no voltage between power leads by means of an appropriate gauge.
6. Remove the bell cover by means of a screwdriver. It is necessary to release the cover catch.
7. Drill the mounting holes in the wall and insert studs into the holes. The hole spacing should be the same as in the bell base.
8. Lead the bell wires through the hole in the bell base and screw the base on to the wall by means of the appropriate screws. Mount the bell base carefully; in particular, check if it is mounted vertically in a proper way.
9. Strip the bell electrical system wire ends insulation (approximately 10 mm in length) and connect the wires to appropriate terminals.
10. Place the bell cover again and switch 8 V AC mains on.
11. Press the bell push button to check if the bell operates properly.
12. If necessary, adjust the bell loudness by means of turning the bell bowl.

NOTE! Check if there is no voltage between power leads before you remove the chime cover!

The Declaration of Conformity is on our Website www.zamelcet.com

D

KOMPAKT KLINGEL DNT-002/N

Sondermerkmale:

- die elektromechanische Klingel ist für den Einsatz in Innenräumen vorgesehen, die mit einer Klingelinstallation mit einer Spannung von 8 V AC ausgestattet sind,
- Lautstärke: 80 dB,
- lackierte Schale aus Stahl (\varnothing 76 mm).

MONTAGEANWEISUNG

1. Es empfiehlt sich, dass die Montage von einer Person mit entsprechenden Qualifikationen und Berechtigungen durchgeführt wird.
2. Die Anlage sollte mit einer Leitung von einem Durchmesser von 0,5 mm² bis 2,5 mm² und einer Isolierungsspannung von min. 300/500V, als auch einem zu den Einsatzbedingungen passenden Leitungstyp ausgeführt werden.
3. Die Klingel darf ausschließlich mit einer verringerten Spannung von 8V AC eingespeist werden, mit Einsatz eines Außentrafos 230/8 V AC, z.B. von Typ TRM-8 der Firma Zamel. Der Trafo sollte separat angeschafft werden – er gehört nicht zur Klingelausstattung.
4. Die Phasenleitung der Klingelanlage sollte vor Kurzschluss- und Überlastungsfolgen mit Hilfe eines Überschussstromschalters, Schmelzsicherung entsprechend gewählten Charakteristik und Nennstromwert abgesichert werden.
5. Vor Beginn der Anschlusstätigkeiten, die die Klingelanlage versorgende 8 V AC Spannung abschalten. Man sollte sich mit Hilfe eines geeigneten Messgerätes vergewissern, dass die Anlage spannungslos ist.
6. Den Deckel der Klingel mit Hilfe eines flachen Schraubendrehers abnehmen, durch Anheben des Deckel-Federhakens.
7. Die Montagestelle der Klingel an der Wand markieren und zwei Löcher bohren, die den Montageöffnungen in der Klingelunterlage entsprechen. In die Löcher Spanndübel einsetzen.
8. Durch die Öffnung in der Klingelunterlage die Leitungen der Klingelanlage durchführen und die Unterlage befestigen, indem man Montageschrauben in die Spanndübel einschraubt. Man sollte die korrekte Montageart der Klingelunterlage beachten, insbesondere deren vertikale Lage.
9. Die Enden der Anlageleitungen auf einer Länge von 10 mm abisolieren und an die entsprechenden Klemmen anschließen.
10. Klingeldeckel anlegen und die die Klingelanlage versorgende 8 V AC Spannung einschalten.
11. Den Klingelbetrieb durch Drücken der Klingeltaste prüfen.
12. Falls nötig, die Lautstärke der Klingel durch Drehen der Glockenschale einstellen.

ACHTUNG! Vor dem Abnehmen des Deckels sollte man sich immer vergewissern, dass die Klingelanlage spannungslos ist.

Konformitätserklärung auf der Internetseite
www.zamelcet.com

E

TIMBRE KOMPAKT DNT-002/N

Características:

- el electromecánico timbre está destinado al uso en los interiores con la instalación de timbre de tensión 8 V AC,
- volumen: 80 dB,
- taza lacada o de acero (\varnothing 76 mm).

INSTRUCCIÓN DE MONTAJE

1. Se recomienda que la instalación del timbre hiciera una persona cualificada y con permisos adecuados.
2. Para la instalación se debe usar un cable de diámetro de entre 0,5 mm² y 2,5 mm² y de tensión y aislamiento min. 300/500V, y de tipo correspondiente a las condiciones de uso.
3. El timbre puede ser alimentado únicamente por la tensión rebajada a 8 VAC, con el uso del transformador exterior 230/8 V AC – por ej. de tipo TRM-8 fabricado por ZAMEL. Hay que adquirir el transformador por separado, ya que no viene con el timbre.
4. El cable de fase de la instalación del timbre debería estar protegido contra los efectos de cortocircuito y sobrecarga, gracias al interruptor de sobrecarga o el fusible adecuados y con el valor de la corriente nominal correspondiente.
5. Antes de empezar la conexión hay que desconectar la corriente 8 VAC que alimenta la instalación del timbre. Usando el dispositivo adecuado hay que asegurarse que en el circuito del timbre no hay corriente.
6. Quitar la tapa del timbre con un destornillador plano, levantando la pestería de la tapa.
7. Escoger el punto en la pared donde se va a instalar el timbre, hacer dos agujeros que correspon.
8. Pasar los cables de la instalación del timbre a través del agujero hecho en su base y fijarla apretando los tornillos que metemos en los tacos. Hay que fijarse en el modo correcto del montaje de la base del timbre, sobre todo en su posición vertical.
9. Aíslar las puntas de los cables, de largo aprox. 10 mm y conectarlos a los bornes correspondientes.
10. Colocar la tapa del timbre y conectar la tensión 8 VAC que alimenta el circuito del timbre.
11. Verificar el funcionamiento del timbre pulsando el botón del timbre.
12. En caso de necesidad, regular el volumen del timbre girando la taza del timbre.

¡OJO! Siempre antes de quitar la carcasa del timbre hay que asegurarse de que la corriente está cortada en el circuito.

La declaración de la compatibilidad está disponible en la página web www.zamelcet.com

P

CAMPAINHA KOMPAKT DNT-002/N

Dados caracteristicos:

- a campainha electromecânico está destinado para ser utilizado em compartimentos equipados com uma instalação para a campainha com uma tensão de 8 V AC,
- volume: 80 dB,
- esfera em aço envernizado (\varnothing 76 mm).

INSTRUÇÃO PARA MONTAGEM

1. Recomenda-se, para que a montagem seja feita por um profissional com a adequada qualificação e autorização
2. A instalação deverá ser feita com um fio com secção de 0,5 mm², até 2,5 mm², com um isolamento da tensão min. 300/500V e adequado as condições da utilização do modelo.
3. A campainha poderá ser sómente alimentada com uma tensão reduzida ao valor de 8 V AC, empregando um transformador externo 230/8 V AC – por ex: tipo TRM-8 fabrico ZAMEL. O transformador deverá ser adquirido separadamente – não vem incluso na campainha.
4. O fio da faze da instalação da campainha deverá ser protegido contra o corte-circuito e sobrecargas usando disjuntores contra sobreintensão ou fusíveis fundentes com as características e o valor da tensão nominal equivalentes.
5. Antes de iniciar as actividades para a ligação, desligar a tensão de 8 V AC que alimenta a instalação da campainha. Deverá assegurar-se com ajuda de um aparelho de medição adequado, que a instalação da campainha está sem tensão.
6. Remover a tampa da campainha com ajuda de uma chave de fenda lisa, aliviando os encaixes da tampa.
7. Escolher o lugar para montagem da campainha na parede, abrir dois furos, equivalentes aos furos de montagem da base da campainha e introduzir neles as buchas de expansão.
8. Passar os fios da instalação da campainha pelos furos na base e fixar a base apertando os parafusos nas buchas de expansão previamente encaixadas. Deverá prestar atenção na montagem correcta da base da campainha, em especial o ajustamento na posição vertical.
9. Isolar num comprimento de 10 mm as terminais dos fios da instalação da campainha e ligar aos respectivos encaixes.
10. Colocar a tampa da campainha e ligar a tensão de 8 V AC que alimenta a instalação da campainha.
11. Testar o funcionamento da campainha pressionando o botão de chamadas.
12. Em caso de necessidade regular o volume da campainha rodando o topo da campainha

ATENÇÃO! Sempre antes de remover a tampa da campainha certifique-se, que a instalação da campainha está num estado sem tensão.

Certificado de fidelidade acessível no site
www.zamelcet.com



FR

SONNERIE KOMPAKT DNT-002/N

Caractéristiques:

- électromécanique sonnerie est destiné à l'utilisation dans les intérieurs équipés d'une installation de la sonnerie de la tension de 8 V AC,
- force sonore: 80 dB,
- calotte en acier, vernie (\varnothing 76 mm).

INSTRUCTION DE MONTAGE

- Il est recommandé que l'installation de la sonnerie soit effectuée par une personne ayant les compétences et les droits convenables.
- L'installation doit être effectuée à l'aide d'un câble à la coupe de 0,5 mm² jusqu'à 2,5 mm² d'une tension d'isolation min. 300/500V et d'un type approprié aux conditions d'application.
- La sonnerie peut être alimentée uniquement de la tension diminuée à la valeur de 8 V AC dans le cas de l'application du transformateur extérieur 230/8 V AC, par exemple du type TRM-8, produit par ZAMEL. Le transformateur doit être acheté séparément – il n'est pas joint à la sonnerie.
- Le câble de phase de l'installation de la sonnerie doit être protégé contre les conséquences des court-circuits et des surcharges à l'aide d'un disjoncteur à maximum de courant ou d'un coupe-circuit à fusible aux caractéristiques et la valeur du courant nominal convenablement adaptées.
- Avant de procéder à l'installation il faut couper la tension 8 V AC alimentant l'installation de la sonnerie. Il faut s'assurer, à l'aide d'un appareil de mesure convenable, que l'installation de la sonnerie est à l'état sans tension.
- Enlevez le couvercle de la sonnerie à l'aide d'un tournevis plat, en soulevant le crabe du couvercle.
- Indiquez l'emplacement du montage de la sonnerie sur le mur, effectuez deux trous correspondants aux trous de montage dans la base de la sonnerie et y installez les chevilles expansibles.
- Passez les câbles de l'installation de la sonnerie par le trou dans la base de la sonnerie et fixez la base, en vissant les vis aux chevilles expansibles, installées préalablement. Il faut faire attention au montage correct de la base de la sonnerie, et en particulier de sa position dans la direction verticale.
- Enlevez l'isolation des extrémités des câbles de l'installation de la sonnerie à la longueur de 10 mm et branchez – les aux bornes convenables.
- Remettez le couvercle de la sonnerie sur place et branchez la tension 8 V AC d'alimentation de la sonnerie.
- Vérifiez le fonctionnement de la sonnerie en appuyant le bouton de la sonnerie.
- Si c'est nécessaire effectuer le réglage de la force sonore en tournant la calotte de la sonnerie.

ATTENTION! A chaque fois quand vous voulez enlever le couvercle de la sonnerie, il faut bien s'assurer si l'installation de la sonnerie est dans l'état sans tension!

La déclaration de conformité ou sur le site Internet www.zamelcet.com

H

CSENGŐ KOMPAKT DNT-002/N

Jellemzők:

- elektromechanikai csengő csak a 8 V AC áramellátással működhet,
- hangosság 80 dB,
- lakkozott acél burkolat (\varnothing 76 mm).

FELSZERELÉSI UTAS ÍTÁS

- Ajánljott, hogy a csöngőt olyan személy szerezje be, aki rendelkezik megfelelő képzettséggel és engedélyel.
- A telepítéshez 0,5 mm² - től 2,5 mm² - ig átmérőjű vezetéket használunk, melynek szigetelési feszültsége min. 300/500V és megfelelő az adott típus paramétereinek.
- A csöngő kizárolagasan 8 V AC -ig csökkentett feszültséggel táplálható külső AC transzformátor 230/8V segítségével - például TRM-8 ZAMEL gyártmány típusúval. A transzformátor külön vásárolható meg – nincs a termékhez csatolva.
- A csöngő fázis vezetékét a rövidzárattal és túlerheléstől megszakító kapcsolóval vagy az áramerősségnek megfelelőn kiválasztott hengeres biztosítékkel kell védeni.
- A beszerelést megelőzően vegyük le a 8 V AC feszültséget a készüléket tápláló vezetékről. Ellenőrizze megfelelő mérőkészülék segítségével, hogy a vezetéken nincs áram.
- Távolítsa el a csöngő burkolatát, lapos csavarhúzó segítségével felfeszíthető a burkolat teteje.
- Határozzuk meg a rögzítés helyét a falon, fúrunk két lyukat, melyek megfelelnek a csöngő alapjában lévő lyukaknak, és helyezük a tölküket a falon lévő lyukakba.
- A csöngő burkolatában lévő lyukakon kössük be a vezetéket, majd rögzítsük fel a falra a csöngő alapját a csavarral segítségével, melyeket az előzőleg elhelyezet törlikbe csavarunk. A telepítésnél figyeljük a csöngő alapjának helyes elhelyezésére, különösképpen arra, hogy vízszintben legyen.
- Távolítsuk el a vezetékek végről 10 mm hosszan a szigetelést, és kapcsoljuk öket a megfelelő csatlakozvégekbe.
- Tegyük fel a csöngő burkolatát és kapcsoljuk vissza a 8 V AC hálózati feszültséget.
- A gomb lenyomásával ellenőrizzük a csöngő működését.
- Szükség esetén a csöngőfej elforgatásával is végezhetünk hangerő szabályozást.

FIGYELEM! A burkolat eltávolítása előtt minden győződjön meg arról, hogy a készülék le van kapcsolva a hálózati feszültségről.

A megfelelőségi tanúsítvány a weboldalon található www.zamelcet.com

CZ

ZVONEK KOMPAKT DNT-002/N

Charakteristické vlastnosti:

- elektromagnetický zvonok je určený k použitiu v miestnostiach vybavených zvonkovou instaláciou s napäťom 8 V AC,
- hladina zvuku: 80 dB,
- lakováná ocelová ozvučnice (\varnothing 76 mm).

NÁVOD K MONTÁŽI

- Doporučujeme, aby montáž zvonku provedla osoba s príslušnými kvalifikáciami a oprávnením.
- Obvody elektrickej instalacie by meli byť vyhotoveny z kablu vyhovujúceho podmienkam, s prúzemom od 0,5 mm² do 2,5 mm² a s jmenovitým napäťom 300/500V.
- Zvonok môže byť napájaný pouze napäťom sníženým pomocí vnútorného transformátora 230/8 V AC – napr. typu TRM-8 od firmy ZAMEL – na hodnotu 8 V AC. Transformátor je nutné zakúpiť samostatne – nie je súčasťou balenia zvončeka.
- Fázová žila zvonkového elektroinstalácie musí byť zabezpečená pred zkratmi a preťažením príslušným ističom alebo tavnou poistkou s vhodnou charakteristikou a hodnotou jmenovitého prúdu.
- Pred pripojením zvončeka nejdôive odpojte napájacie napäť 8 V AC. S pomocou vhodného měřicího přístroje se přesvědčte, zda zvonková instalace není pod napäťom.
- Plochým šroubovákom vypáčte západku krytu a kryt zvonku sundejte.
- Na stene zvolte miesto montáže zvonku, navritejte dva otvory presne zodpovedajúce montážnym otvorom zvončeka a vložte do nich rozprené hmoždinky.
- Otvorem v základovej časti zvonku preložte kably zvonkového elektroinstalácie a celou základovou časť zvonku pripevnite pomocí šroubů vložených do rozprených hmoždiniek. Venujte pritom pozornosť správnej montáži základovej časti zvonku, zejména tomu, aby byl zvonok ve svíslé poloze.
- Z elektroinstalačných kábelov na dĺžke asi 10 mm odstraňte izolační vrstvu a káble pripevnite príslušnými svorkami.
- Kryt zvonku vráťte na pôvodné miesto a zapnite napájacie napäť 8 V AC zvonkového elektroinstalácie.
- Stláčením zvonkového tlačítka zkонтrolujte správnu činnosť zvonku.
- V prípade potreby nastavte hlasitosť zvonku otáčením jeho rezonátora.

POZOR! Pred každým odstránením krytu zvonku se nejdôive presvedčte, zda není zvonková elektroinstalačia pod napäťom!

Prohlášení o shodě se nachází na internetové straně www.zamelcet.com

SK

ZVONČEK KOMPAKT DNT-002/N

Charakteristické vlastnosti:

- elektromagnetický zvonček je určený na použitie v miestnostiach vybavených zvončkovou inštaláciou s napäťom 8 V AC,
- hladina zvuku: 80 dB,
- lakováná ocelová ozvučnice (\varnothing 76 mm).

NÁVOD NA MONTÁŽ

- Odporúčame aby montáž zvončeka vykonala osoba s príslušnými kvalifikáciami a oprávneniam.
- Obvody elektrickej inštalácie by mali byť vyhotoveny z kablu vyhovujúceho podmienkam, s prúzemom od 0,5 mm² do 2,5 mm² a s menovitým napäťom 300/500V.
- Zvonček môže byť napájaný výlučne napäťom zvýšeným pomocou vonkajšieho transformátora 230/8 V AC – napr. typu TRM-8 od firmy ZAMEL – na hodnotu 8 V AC. Transformátor je nutné zakúpiť samostatne – nie je súčasťou balenia zvončeka.
- Fázová žila zvončovej elektroinstalácie musí byť zabezpečená pred zkratmi a preťažením nadprúdovým ističom alebo tavnou poistkou s príslušnou charakteristikou a hodnotou menovitého prúdu.
- Pred pripojením zvončeka nejdôive odpojte napájacie napäť 8 V AC. S pomocou vhodného měřicího přístroje se přesvědčte, zda zvonková instalace není pod napäťom.
- Plochým skrutkovačom vypáčte západku krytu a kryt zvončeka odstráňte.
- Na stene zvolte miesto montáže zvončeka, navritejte dva otvory presne zodpovedajúce montážnym otvorom zvončeka a vložte do nich rozprené hmoždinky.
- Otvorem v základovej časti zvončeka preložte kably zvončovej elektroinstalácie a celú základovú časť zvončeka pripevnite pomocou skrutiek vložených do rozprených hmoždiniek. Venujte pritom pozornosť správnej montáži základovej časti zvončeka, predovšetkým však tomu, aby bol zvonček v zvislej polohe.
- Z elektroinstalačných kábelov na dĺžke asi 10 mm odstraňte izolační vrstvu a káble pripevnite príslušnými svorkami.
- Kryt zvončeka vráťte na jeho miesto a zapnite napájacie napäť 8 V AC zvončovej elektroinstalácie.
- Stláčením zvončkového tlačítka zkontrolujte správnu činnosť zvončeka.
- V prípade potreby nastavte hlasitosť zvončeka otáčením jeho rezonátora.

POZOR! Pred každým odstránením krytu zvončeka sa nájskôr presvedčte, či zvončková elektroinstalácia nie je pod napäťom!

Vyhľásenie o zhode sa nachádza na internetovej strane www.zamelcet.com



LT

SKAMBUTIS KOMPAKT DNT-002/N

Charakteringi požymiai:

- elektromechaninis skambutis yra skirtas naudoti patalpose, kuriose skambučio instalacija yra su 230V įtampa,
- garsumas: 80 dB,
- lakuota plieninė korpuso dalis ($\varnothing 76$ mm).

MONTAŽO INSTRUKCIJA

1. Patariama, kad skambučio montavimą atliktu asmuo su atitinkamomis kvalifikacijomis ir įgaliojimais.
2. Instalacija turėtų būti atliktai su laidu: nuo 0,5 mm² iki 2,5 mm², kur izoliacijos įtampa yra 300/500V ir atitinkamu tipu pritaikytu prie naudojimo salygų.
3. Skambutis gali būti maitinamas vien tik įtampa sumažinta iki 8 V AC vertės, panaudojus 230/8 V AC išorinių transformatorius p.vz. TRM-8 tipo, ZAMEL gamybos. Transformatoriui reikia nusipirkti atskirai – nėra skambučio komplekto.
4. Skambučio instalacijos fazinės laidas turėtų būti būti apsaugotas nuo trumpųjų sujungimų ir perkrovų su srovėmis nuotekio iš Jungiklio pagalba arba saugiklio su atitinkamai pritaikytu charakteristika ir pastovia elektros srovės verte.
5. Prieš prijungimą atjunk 8 V AC įtampą, kuri maitina skambučio instalaciją. Jis tikinkite, kad skambučio instalacijoje netekia jokia elektros srovė.
6. Nuimti skambučio dangą plokščio atsuktuvo dėka, atlenkiant dangčio priekebę.
7. Nustatyk skambučio montavimo vietą sienoje, padaryk dvi angas, atitinkančias montavimo angoms, kurios yra skambučio pagrindėje ir jėdė į jas įtaidus.
8. Per angą kurį yra skambučio pagrindė perdirk skambučio instalacijos laidus iš pritvirtink pagrindą, išukant sraigus i jau ankščiau patalpintus įtaidus. Reikia atidžiai montuoti skambučio pagrindą. Montuoti taip, kad būty vertikalioje pozicijoje.
9. Izoliuok skambučio izoliacijos laidų galūnes 10 mm ilgyje ir prijunk jas prie atitinkamų gnybtų.
10. Uždėk skambučio dangą ir prijunk 8 V AC įtampą, kuri maitina skambučio instalaciją.
11. Patirkink ar skambutis veikia, paspausk skambučio mygtuką.
12. Esant reikalui nustatyk skambučio garsumą pasukant skambučio viršutinę dalį (taurę).

DĖMESIO! Prieš skambučio dangos nuémimą visada patirkink ar skambučio instalacijoje nėra elektros srovės!

Taisyklingo veikimo deklaracija yra internetiniame puslapyje www.zamelcet.com

LV

KOMPAKT ZVANS DNT-002/N

Raksturīgas īpašības:

- elektromechanikais zvans ir domāts imantošanai telpās, kurās ir uzstādīta zvana instalācija ar spriegumu 8 V AC,
- skajums: 80 dB,
- lakuots tērauda kauss ($\varnothing 76$ mm).

MONTĀŽAS INSTRUKCIJA

1. Ir ieteicams, lai zvana montāžu veica persona, kurai ir atbilstošas kvalifikācijas un atļaujas.
2. Uzstādīšana ir jāveic ar vadu ar griezumu no 0,5 mm² iki 2,5 mm² ar izolācijas spriegumu min. 300/500V un izmantošanas nosacījumiem atbilstošu tipu.
3. Zvana var būt barots tikai ar spriegumu pazeminātu līdz 8 V AC, izmantojot ārejo transformatoru 230/8 V AC – piem., tips TRM-8 ražotājs ZAMEL. Transformatoru ir jāiegādājās atsēvišķi – tas nav pievienots zvanam.
4. Zvana iekārtas fāzes vadam ir jābūt aizsargātam no iisslegumui un pārslodzui sekām ar liekas jaudas drošinātāju vai kūstošo drošinātāju ar atbilstoši izvēlēto raksturu un nominālrāvu.
5. Pirms ieslēgšanas darbības izslēgt spriegumu 8 V AC barojošu zvana iekārtu. Ir jāparliecinās ar attiecīgas mēriņšanas ierīces pašādību, ka zvana iekārtā atrodas miera stāvoklis.
6. Noņemt vāku no zvana ar plakanu skrūvgriezi, aizkerot vaka āķi.
7. Apzīmēt zvana montāžas vietu uz sienas, izurbt divus caurumus, atbilstoši montāžas caurumiem zvana pamatnei un ievietot tajos nospraušanas mietījus.
8. Caur caurumu zvana pamatnē pārlīkt zvana iekārtas vadus un piestaiprināt pamatni, ieskrūvējot skrūves uz iepriekš ievietotiem nospraušanas mietījumiem. Vajad pievērst uzmanību uz pareizo zvana pamatnes montāžas veidu, it īpaši tās izkāršanu horizontālā veida.
9. Izolēt zvana iekārtas vadu galus uz 10 mm garuma un pieslēgt tos pie attiecīgām spīlēm.
10. Uzlikt zvana vāku un ieslēgt spriegumu 8 V AC, barojošu zvana iekārtu.
11. Pārbaudīt zvana darbību piespiežot zvana pogu.
12. Nepieciešamības gadījumā veikt zvana skajuma regulāciju apgrējot zvana užvāzni.

UZMANĪBU! Pirms zvana vāka noņemšanas vienmēr pārliecināties, ka ir miera stāvoklis!

Atbilstības deklarācija atrodas Interneta lappusē www.zamelcet.com

EST

KOMPAKT UKSEKELL DNT-002/N

Iseloomustavad tunnusjooned:

- elektromehaaniline uksekell on möeldud kasutama seepool ruume, varustatud kellainstallatsiooniga, pingega 8 V AC,
- hääle tugevus: 80 dB,
- lakiaga kaetud terases tuppel ($\varnothing 76$ mm).

MONTAAŽI INSTRUKTSIOON

1. On soovitatud, et kella montaaži sooritaks vastavate kvalifikatsioonidega ja volitustega isik
2. Montaaž tuleb läbi viia kaabli läbilõiguga alates 0,5 mm² kuni 2,5 mm² ning isolatsiooni vastupidavusega miinimum 300/500V. Peab olema kohaldatud kohaliku tingimustele.
3. Kella toitlustamine võib olla vähendatud kuni 8 V AC pingega vääratuseni, kasutades selle eesmärgiks välisstrafot 230/8 V AC - nt. TRM-8 tüüpi, firma ZAMEL. Transformator teeb tundangut. Välisstraf tuleb osta eraldi – ei ole lisatud komplektina kella juurde.
4. Kella toitev faasisjuhe peab olema kaitstud lühise ja ülekormuse tagajärje tulemuste eest, kasutades selle jaoks selektiivkaitsetulitit või sulvakaitset, vastavalt validut karakteristikuga ja nominaalvoolu väärusega.
5. Enne seadmistiku installeerimise alustamist, välja lülitada kella juurdetuleva toitepinge 8 V AC. Õige pärast seadme anduriga ülekontrollida, et kella vooluhelas puudub ohtlik tööpinge.
6. Eemaldada kella ülemise katte lamenda kruvikeeraja abil, liigutades katte kinnitust.
7. Määräda kella kinnitamise koht seinapeal, puurida kaks kinnitusava, mis vastaksid kinnitusavadele kalla aluse põhjat ja paigutada nendes kinnitustüübid.
8. Kellakorpuse põhjat olevast august läbi viia toitekaabel ja järgnevalt kinnitada jäädavalt alus seina külge, keerates kruvid eelnevalt paigutatud tühblitesse. Tuleb tähelepanu pöörata õigele kellaaluse montaažile, eriti selle vertikaalsuuna paigutusele.
9. Mana vötta kellainstallatsiooni juurde kuuluvate kaabilite otsades olev isoleermaterjalil 10 mm ulatutes ja ühendada viimasest vastavate kle mmide alla.
10. Katta kell kattekaanega ja sisse lülitada toite voolu, 8 V AC, millega on pingestatud kella seade.
11. Kontrollida kella töötamise õigsust vajutades kellaupule.
12. Vajaduse korral sooritada kellaaleli tugevuse reguleerimist pöörates kellaupuli osa.

TÄHELEPANU! Alati, enne kella katte maha võtmist tuleb eelnevalt veenduda, et kella toitesüsteemis puudub ohtlik toitepinge.

Vastavuse Deklaratsioon asub interneti leheküljel www.zamelcet.com

SLO

ZVONEC KOMPAKT DNT-002/N

Značilne lastnosti:

- elektromehaniski zvonec je namenjen za uporabo v prostorih, ki so opremljeni z napeljavo za zvonec z napetostjo 8 V AC,
- glasnost: 80 dB,
- lakiaga jeklena kapa ($\varnothing 76$ mm).

NAVODOI ZA MONTAŽO

1. Priporočamo, da montažo zvonce opravi oseba z ustreznimi kvalifikacijami in pooblastili.
2. Instalacija mora biti opravljena z vodnikom s premerom od 0,5 mm² do 2,5 mm² z napetostjo izolacije min. 300/500V in tipom, primernim za pogoje uporabe.
3. Zvonec se lahko napaja izključno z znižano napetostjo do vrednosti 8 V AC, pri uporabi zunanjega transformatorja 230/8 V AC - npr. tipa TRM-8 proizvajalca ZAMEL. Transformator je treba kupiti ločeno – ni dodan zvonce.
4. Fazni vodnik napeljave za zvonec mora biti zaščiten pred posledicami kratkih stikov in preobremitev s pomočjo prenapetostnega stikala ali počasne varovalke s primerimi značilnostmi in vrednostjo nazivne napetosti.
5. Preden se lotite postopka priključevanja izključite napetost 8 V AC, ki napaja napeljavo za zvonce. S pomočjo ustrezne merilne naprave se prepričajte, ali je v napeljavi za zvonec breznapetostno stanje.
6. Snemite pokrov zvonce s pomočjo plосkega izvijača, tako da privzdignite zaskočnik pokrova.
7. Določite mesto na steni, kamor boste montirali zvonec, izvrnjajte dve odprtini, ki ustrezata montažnim odprtinam v podlagi zvonce, in vstavite vanje zdina vložka.
8. Skozi odprtino v podlagi zvonce potegnite vodnike napeljave za zvonec in pritrjdite podlagu, tako da privijete vijke v predtem vstavljenu zdinu vložka. Pozorni bodite na pravilen način montaže podlage zvonce, še posebej na to, da jo boste položili v navpični smeri.
9. Odstranite izolacijo na koncih vodnikov napeljave za zvonec na dolžini 10 mm in ju priključite na ustrezni priključni sponki.
10. Namestite pokrov zvonce in vključite napetost 8 V AC, ki napaja napeljavo za zvonce.
11. Preverite delovanje zvonce, tako da pritisnete na stikalo zvonce.
12. Po potrebi nastavite glasnost zvonce tako, da obrnete kapo zvonce.

POZOR! Preden snamete pokrov zvonce, vedno preverite, ali je v napeljavi za zvonec breznapetostno stanje!

Izjava o skladnosti se nahaja na spletni strani www.zamelcet.com



SONERIE KOMPAKT DNT-002/N

Trăsături caracteristice:

- electromecanic sonerie este prevăzut pentru a fi folosit în încăperi echipate cu instalată pentru sonerie cu o tensiune de 8 V AC,
- intensitatea sunetului: 80 dB,
- calotă din otel lăcut ($\varnothing 76$ mm).

INSTRUCȚIUNI DE MONTAJ

1. Se recomandă ca montajul soneriei să fie realizată de către o persoană care posedă calificări și competențe corespunzătoare.
2. Instalarea trebuie să fie realizată cu ajutorul unui cablu cu un diametru de la $0,5$ mm 2 până la $2,5$ mm 2 cu o tensiune a izolației de min. 300/500V și corespunzător cu condițiile tip de punere în aplicare.
3. Soneria poate fi alimentată numai cu o tensiune redusă de până la 8 V AC, prin utilizarea unui transformator extern 230/8 V AC – de ex. de tip TRM-8 prod. ZAMEL. Transformatorul trebuie achiziționat separat – nu este atașat la sonerie.
4. Conductorul de fază a instalării soneriei trebuie să fie protejat împotriva scurtcircuiteelor și a suprasarcinilor cu ajutorul comutatorului pentru suprasarcini sau a siguranței fusibile cu caracteristici alese în mod corespunzător și valoarea nominală a curentului corespunzător.
5. Înainte de începerea operațiunilor de racordare, trebuie deconectată tensiunea de 8 V AC care alimentează instalată soneriei. Trebuie să vă asigurați că, cu ajutorul instrumentului de măsurare corespunzător, în instalată soneriei nu există tensiune.
6. Îndepărtați capacul soneriei cu ajutorul unei surubelnite plate, prin ridicarea ramificației capacului.
7. Stabiliti unde, pe perete, va fi montată soneria, realizând două orificii, care vor corespunde orificiilor de montaj care se află în placă de bază a soneriei și fixați în ele bolturile atașate.
8. Prin orificiul care se găsește în placă de bază a soneriei trebuie trecute cablurile instalării soneriei și apoi trebuie prinsă placă de bază, însurubând suruburile cu cap crestat în bolturile prinse anterior. Trebuie să luati în vedere modul corect de montare a plăci de bază a soneriei, în primul rând în ceea ce privește fixarea acesteia în direcția verticală.
9. Dați jos elementele izolatoare care se găsesc pe capetele cablurilor instalării soneriei pe o lungime de 10 mm și prindeți-le în dispozitivele de prindere corespunzătoare.
10. Puneți la loc capacul soneriei și conectați tensiunea de alimentare de 8 V AC care alimentează instalată soneriei.
11. Verificați dacă soneria funcționează prin apăsarea butonului soneriei.
12. În caz de nevoie trebuie realizată reglarea intensității sunetului prin rotirea butonului soneriei.

ATENȚIE! Înaintea de înlăturarea capacului soneriei trebuie să vă asigurați că, nu există tensiune în instalată de alimentare a soneriei.

Declarația de conformitate se găsește pe pagina www.zamelcet.com



ЗВЪНЕЦ КОМПАКТ DNT-002/N

Характеристични качества:

- электромеханический звонок предназначен для использования в помещениях, оборудованных установкой звонка с напряжением 8 V AC,
- громкость: 80 dB,
- лакированная стальная чаша ($\varnothing 76$ мм).

ИНСТРУКЦИЯ ЗА МОНТАЖ

1. Препоръчва се монтажа на зъвънца да се извърши от квалифицирано лице.
2. Инсталацията следва да се извърши с помощта на кабел със сечение от $0,5$ mm 2 до $2,5$ mm 2 с напрежение на изолацията мин. 300/500V и тип, съответен за условията на използване.
3. Зъвънцът може да бъде захранван само с напрежение намалено до 8 V AC с помощта на външен трансформатор 230/8 V AC – например от тип TRM-8, продукт на ZAMEL. Трансформаторът следва да закупите от別人 – не е приложен към зъвънца.
4. Фазовият проводник на зъвънчевата инсталация следва да бъде защитен от последствията от къси съединения и пренатоварвания с помощта на автоматичен изключвател или предзапалител (бушон) с подходящо избрана характеристика и стойност на номиналния ток.
5. Преди започване на работите по свързване на инсталацията следва да изключите напрежението от 8 V AC, захранващо зъвънчевата инсталация. С помощта на подходящ измервател уред следва да се уверите, че в зъвънчевата инсталация няма напрежение.
6. С помощта на плоска отвертка повдигнете езичето на капака на зъвънца и го снемете.
7. Определете мястото за монтаж на зъвънца върху стена и пробийте два отвора, съответствуващи на монтажните отвори в основата на зъвънца. Поставете дюбелите в отворите.
8. През отвора в основата на зъвънца изтеглете кабелите на зъвънчевата инсталация и прикрепете основата, като завинтите винтове в пригответите по-рано дюбелите. Следва да обърнете внимание на правилното прикрепване на основата на зъвънца, а по-специално на нейното вертикално положение.
9. Снемете изолацията от краищата на кабелите на зъвънчевата инсталация на дължина 10 mm и ги свържете към съответните клеми.
10. Монтирайте капака на зъвънца и включете захранващото напрежение на зъвънчевата инсталация 8 V AC.
11. Проверете действието на зъвънца, като натиснете зъвънчевия бутон.
12. При необходимост регулирайте височината на звука на зъвънца чрез завъртане на камбанката на зъвънца.

ВНИМАНИЕ! Винаги преди снемането на капака на зъвънца следва да се уверите, че напрежението в зъвънчевата инсталация е изключено!

Декларацията за съответствие се намира на сайт www.zamelcet.com



ЗВОНОК KOMPAKT DNT-002/N

Характерные черты:

- электромеханический звонок предназначен для использования в помещениях, оборудованных установкой звонка с напряжением 8 V AC,
- громкость: 80 dB,
- лакированная стальная чаша ($\varnothing 76$ мм).

ВНИМАНИЕ:

- Рекомендуется, чтобы монтаж звонка осуществлялся работником, имеющим необходимую квалификацию и полночомочия.
- Система должна быть смонтирована при помощи провода с сечением от $0,5$ mm 2 до $2,5$ mm 2 с напряжением изоляции мин. 300/500V и типом, соответствующим условиям эксплуатации.
- Звонок может запитываться только напряжением, сниженным до значения 8 V AC с использованием внешнего трансформатора 230/8 V AC – например, типа TRM-8 производства ZAMEL. Трансформатор следует приобрести отдельно – он не входит в комплектацию звонка.
- Звонок должен быть защищен от последствий короткого замыкания и перегрузки при помощи двухполюсного автоматического выключателя с подобранными соответствующими характеристиками и значением номинального тока, встроенным в фиксированную проводку в соответствии с правилами установки.
- Прибор не предназначен для использования людьми (включая детей), у которых есть физические, нервные или психические отклонения или недостаток опыта и знаний за исключением случаев, когда за ними осуществляется надзор или проводится инструктаж лицом, отвечающим за их безопасность. Необходимо осуществлять надзор за детьми с целью недопущения их игр с прибором.

ИНСТРУКЦИЯ МОНТАЖА:

1. Перед тем, как приступить к действиям по соединению деталей, отключите напряжение в 8 V AC, питавшее систему звонка. Следует убедиться при помощи подходящего измерительного прибора, что в системе звонка отсутствует напряжение.
2. Снять крышку звонка при помощи плоской отвертки, подвесив.
3. Отметить место крепления звонка на стене, вывернуть два отверстия, соответствующие монтажным отверстиям в подставке звонка и вставить в них распорочные колышки. Следует обратить внимание на вертикальное расположение звонка (отмечено на подставке).
4. Вставить в отверстия дюбеля.
5. Вкрутить винт в установленный ранее верхний дюбель так, чтобы выступил на максимально 5 mm.
6. Сквозь круглое отверстие в подставке звонка проложить провода системы звонка.
7. Подвесить подставку на выступающем, верхнем винте.
8. Прикрепить подставку вторым винтом, вкручивая его в нижний дюбель.
9. Зачистить концы проводов системы питания звонка на расстояние 10 mm. и закрепить в зажимах звонка.
10. Надеть крышку звонка.
11. Подключить напряжение 230B AC, питающее систему звонка.
12. Проверить работу звонка, нажав на его кнопку.

При необходимости отрегулировать громкость звонка, повернув его чашу.

ВНИМАНИЕ! Всегда, перед тем как снять крышку звонка, следует убедиться, что в системе звонка отсутствует напряжение!

Сертификат соответствия представлен на Интернет-сайте www.zamelcet.com



ДЗВІНОК KOMPAKT DNT-002/N

Характеристика:

- електромеханічний дзвінок призначений для вживання в приміщеннях обладнених дзвінковою інсталацією зі напругою 8 V AC,
- гучність: 80 dB,
- лакована сталева чашка ($\varnothing 76$ мм).

ІНСТРУКЦІЯ МОНТАЖУ

1. Рекомендується, щоб монтаж дзвінка виконала особа з відповідними кваліфікаціями і повноваженнями.
2. Монтаж повинен бути виконаний проводом діаметром від $0,5$ mm 2 до $2,5$ mm 2 напругою ізоляції мінімум 300/500 V і типу, відповідним до умов застосування .
3. Дзвінок може живитися виключно напругою зазначеною до 8 V AC, при застосуванні зовнішнього трансформатора 230/8 V AC – наприклад, типу TRM-8 виробництва ZAMEL. Трансформатор треба придбати окремо – він не додається до дзвінка.
4. Фазовий провід дзвінкового інсталації повинен бути забезпечений перед насілдками короткого замикання і перевантажень за допомогою вимикача максимального струму або плавкого запобіжника з відповідно підібраною характеристикою і значенням номінального струму.
5. До початку дій з'язніх з сполучення, роз'єднати напругу 8 V AC, що живить дзвінкову інсталацію. Слід упевнитися за допомогою відповідного вимірювального приладу, що в дзвінковій інсталації немає напруги.
6. Зняти кришку дзвінка за допомогою плоскої викрутки, підважуючи зачіпку кришки.
7. Установити місце монтажу дзвінка на стіні, зробити два отвори, що відповідають монтажним отворам у підставі дзвінка і поставити в них розпірні кілки.
8. Через отвір у підставі дзвінка прокласти проводи дзвінкової інсталації та прикріпити підставу, вкручуючи гвинти до раніше осаджених розпірних кілків. Треба звернути увагу на правильний спосіб монтажу підстави дзвінка, особливо його положення у вертикальному напрямку.
9. Ізолювати кінці проводів дзвінкової інсталації на довжині 10mm і з'єднати їх з відповідними затисками.
10. Покласти кришку дзвінка і підключити напругу 8 V AC, що живить дзвінкову інсталацію.
11. Провіріти, чи дзвінок діє натискаючи кнопку дзвінка.
12. При необхідності настроїти гучність звуку дзвінка повертуючи чашку дзвінка.

УВАГА! Завжди перед тим як зняти кришку дзвінка треба упевнитися, що в проводах дзвінка немає напруги!

Декларація згідності знаходиться на веб-сторінці www.zamelcet.com

