

zameL

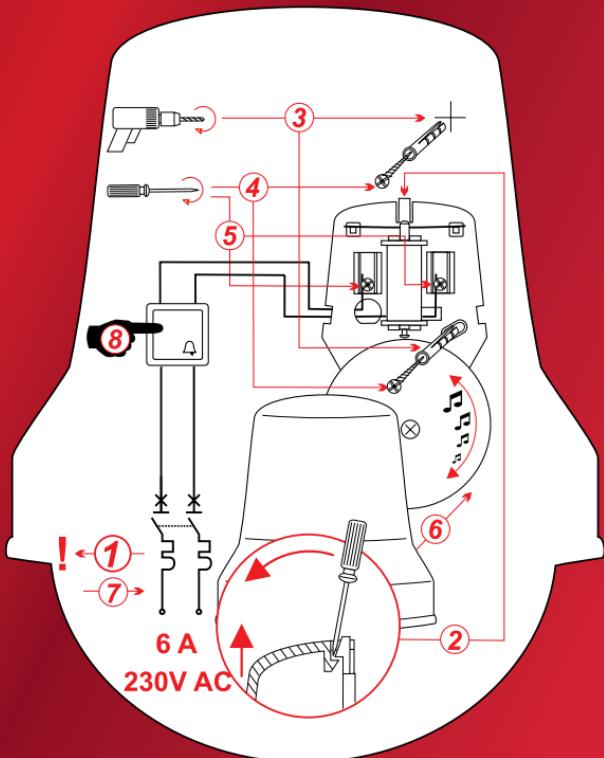
230V AC

ELECTROMECHANICAL
BELL

sundi

TRADITIONAL

DNS-206



loudness: ~ 90 dB

loudness volume adjustment

MANUAL
HERE

www.zamelcet.com



TRADITIONAL BELL DNS-206

Main features:

- electromechanical bell is designed for using in rooms with 230V AC bell supply systems,
- loudness: 90 dB,
- the steel bell gong, lacquered or chromium-plated ($\varnothing 76$ mm).

MOUNTING INSTRUCTION

1. A qualified electrician should mount the bell.
2. It is recommended to use $0,5 \text{ mm}^2$ and $2,5 \text{ mm}^2$, 300/500V insulation voltage wires for the bell electrical system. The wire type should be appropriate for local circumstances.
3. The bell is powered by 230V AC mains.
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. It is necessary to disconnect 230V 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. In 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 10mm in length) and connect the wires to appropriate terminals.
10. Place the bell cover again and switch 230V 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 gong.

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



TRADITIONAL KLINGEL DNS-206

Sondermerkmale:

- die elektromechanische Klingel ist für den Einsatz in Innenräumen vorgesehen, die mit einer Klingelinstallation mit einer Spannung von 230V AC ausgestattet sind,
- Lautstärke: 90 dB,
- Lackierte oder verchromte 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 $0,5 \text{ mm}^2$ bis $2,5 \text{ mm}^2$ und einer Isolierungsspannung von min. 300/500V, als auch einem zu den Einsatzbedingungen passenden Leitungstyp ausgeführt werden.
3. Die Klingel wird mit einer Netzspannung von 230V AC versorgt.
4. Die Phasenleitung der Klingelanlage sollte vor Kurzschluss- und Überlastungsfolgen mit Hilfe eines Überschusstromschalters, Schmelzsicherung entsprechend gewählten Charakteristik und Nennstromwert abgesichert werden.
5. Vor Beginn der Anschlussaktivitäten, die die Klingelanlage versorgende 230V 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 10mm abisolieren und an die entsprechenden Klemmen anschließen.
10. Klingeldeckel anlegen und die die Klingelanlage versorgende 230V 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

**TRADITIONAL TIMBRE
DNS-206**
Características:

- electromecánico timbre está destinado al uso en los interiores con la instalación de timbre de tensión 230V AC,
- volumen: 90 dB,
- taza lacada o de acero, cromada ($\varnothing 76$ 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 es alimentado por la tensión de red de 230V AC.
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 230V AC 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 pestaña 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. 10mm y conectarlos a los bornes correspondientes.
10. Colocar la tapa del timbre y conectar la tensión 230V AC 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

**CAMPAINHA TRADITIONAL
DNS-206**
Dados característicos:

- Campainha electromecânico está destinado para ser utilizado em compartimentos equipados com uma instalação para a campainha com uma tensão de 230V AC,
- volume: 90 dB,
- esfera em aço envernizado ou cromado ($\varnothing 76$ 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 é alimentada por uma tensão da rede de 230V AC.
4. O fio da fase da instalação da campainha deverá ser protegido contra o corte-circuito e sobrecargas usando disjuntores contra sobretensão 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 230V 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 10mm as terminais dos fios da instalação da campainha e ligar aos respectivos encaixes.
10. Colocar a tampa da campainha e ligar a tensão de 230V 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



TRADITIONAL SONNERIE DNS-206

Caractéristiques:

- électromécanique sonnerie est destiné à l'utilisation dans les intérieurs équipés d'une installation de la sonnerie de la tension de 230V AC,
- force sonore: 90 dB,
- calotte en acier, vernie ou chromée (ø76 mm).

INSTRUCTION DE MONTAGE

1. Il est recommandé que l'installation de la sonnerie soit effectuée par une personne ayant les compétences et les droits convenables.
2. 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.
3. La sonnerie est alimentée de la tension de réseau de la valeur de 230V AC.
4. 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 adaptés.
5. Avant de procéder à l'installation il faut couper la tension 230V 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.
6. Enlevez le couvercle de la sonnerie à l'aide d'un tournevis plat, en soulevant le crâbott du couvercle.
7. 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.
8. 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.
9. Enlevez l'isolation des extrémités des câbles de l'installation de la sonnerie à la longueur de 10mm et branchez - les aux bornes convenables.
10. Remettez le couvercle de la sonnerie sur place et branchez la tension 230V AC d'alimentation de la sonnerie.
11. Vérifiez le fonctionnement de la sonnerie en appuyant le bouton de la sonnerie.
12. 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



TRADITIONAL CSENGŐ DNS-206

Jellemzők:

- elektromechanikai csengő csak a 230V AC áramellátással működhet,
- hangosság 90 dB,
- lakkolt vagy krómözött acél burkolat (ø76 mm).

FELSZERELÉSI UTAS ÍTÁS

1. Ajánlott, hogy a csöngőt olyan személy szerelje be, aki rendelkezik megfelelő képzetséggel és engedélytel.
2. A telepítéshez 0,5 mm² tól 2,5 mm² ig átmérőjű vezetéket használunk, melynek szigetelési feszültsége min. 300/500V és megfelelő az adott típus paramétereinek.
3. A csengőt 230V AC hálózati feszültséggel táplálható.
4. A csöngő fázis vezetékét a rövidzárattól és túlerheléstől megszakító kapcsolóval vagy az áramerősségek megfelelőn kiválasztott hengeres biztosítékkal kell védeni.
5. A beszerelést megelőzően vegyük le a 230V AC feszültséget a készüléket tápláló vezetékről. Ellenőrizze megfelelő mérőkészülék segítségével, hogy a vezetékben nincs áram.
6. Távolítsa el a csöngő burkolatát, lapos csavarhúzó segítségével felfeszíthető a burkolat teteje.
7. Határozzuk meg a rögzítés helyét a falon, fúrunk két lyukat, melyek megfelelnek a csöngő alapjában lévő lyukaknak, és helyezünk tipliket a falon lévő lyukakba.
8. A csengő burkolatában lévő lyukakon kössük be a vezetéket, majd rögzítük fel a falra a csöngő alapját a csavarok segítségével, melyeket az előzőleg elhelyezett tiplikbe csavarunk. A telepítésnél figyeljünk a csengő alapjának helyes elhelyezésére, különösképpen arra, hogy vízszintében legyen.
9. Távolítsuk el a vezetékek végéről 10mm hosszan a szigetelést, és kapcsoljuk öket a megfelelő csatlakozvégekbe.
10. Tegyük fel a csengő burkolatát és kapcsoljuk vissza a 230V AC hálózati feszültséget.
11. A gomb lenyomásával ellenőrizzük a csengő működését.
12. Szükség esetén a csengőfej 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



ZVONEK TRADITIONAL DNS-206

Charakteristické vlastnosti:

- elektromagnetický zvonok je určen k použití v miestnostiach vybavených zvonkovou instaláciu s napäťom 230V AC,
- hladina zvuku: 90 dB,
- lakovaná alebo chrómovaná oceľová ozvučnica (ø76 mm).

NÁVOD K MONTÁŽI

1. Doporučujeme, aby montáž zvonku provedla osoba s príslušnými kvalifikaciami a oprávnením.
2. Obvody elektrické instalace by meli byt vyhotoveny z kábelu vyhovujúceho daným podmienkam, s prúzezem od 0,5 mm² do 2,5 mm² a s jmenovitým napäťom 300/500V.
3. Zvonok je napájan sítovým napäťom 230V AC.
4. Fázová žila zvonkové elektroinstalacie musí byt zabezpečená pred zkratou a priečinom príslušným jističom nebo tavnou pojistkou s vhodnou charakteristikou a hodnotou jmenovitého proudu.
5. Pred pripojením zvonečku nejdôve odpojte napájacie napäť 230V AC. S pomocí vhodného měřičího prístroja se presvedčte, zda zvonková instalace není pod napäťom.
6. Plochým šroubovákem vypáčte západku krytu a kryt zvonku sudejte.
7. Na stene zvolte miesto montáže zvonku, navrtejte dva otvory prešne zodpovedajúci montážnym otvorom zvonku a vložte do nich rozpérne hmoždinky.
8. Otvorem v základovej časti zvonku preložte káble zvonkové elektroinstalacie a celou základovou časť zvonku pripievajte pomocí šroub uvoľnených do rozpérnych hmoždinek. Venujte pritom pozornosť správnej montáži základovej časti zvonku, zejména tomu, aby bol zvonok ve svislé poloze.
9. Z elektroinstalačných kábelov na dĺžke asi 10mm odstráňte izolačnú vrstvu a káble pripievajte príslušnými svorkami.
10. Kryt zvonku vrátte na pôvodné miesto a zapniete napájaci napäť 230V AC zvonkové elektroinstalacie.
11. Stlačením zvonkového tlačítka zkонтrolujte správnu činnosť zvonku.
12. V prípade potreby nastavte hlasitosť zvonku otáčením jeho rezonátora.

POZOR! Pred každým odstránením krytu zvonku se nejdôve presvedčte, zda není zvonková elektroinstalacie pod napäťom!

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



ZVONČEK TRADITIONAL DNS-206

Charakteristické vlastnosti:

- elektromagnetický zvonček je určený na použitie v miestnostiach vybavených zvončekovou inštaláciou s napäťom 230V AC,
- hladina zvuku: 90 dB,
- lakovaná alebo chrómovaná oceľová ozvučnica (ø76 mm).

NÁVOD NA MONTÁŽ

1. Odporúčame aby montáž zvončeka vykonala osoba s príslušnými kvalifikaciami a oprávneniami.
2. Obvody elektrickej inštalácie by mali byt vyhotoveny z kábla vyhovujúceho podmienkam, s prierezom od 0,5 mm² do 2,5 mm² a s menovitým napäťom 300/500V.
3. Zvonček je napájaný sieťovým napäťom 230V AC.
4. Fázová žila zvončekovej elektroinštalácie musí byt zabezpečená pred skratmi a preťažením nadprúdovým ističom alebo tavnou poistkou s príslušnou charakteristikou a hodnotou menovitého prúdu.
5. Pred pripojením zvončeka najskôr odpojte napätie 230V AC zvončekovej elektroinštalácie. Pomocou príslušného meracieho prístroja sa presvedčte, že zvončeková elektroinštalácia nie je pod napäťom
6. Plochým skrutkovačom vypáčte západku krytu a kryt zvončeka odstráňte.
7. Na stene zvolte miesto montáže zvončeka, navrtejte dva otvory presne zodpovedajúce montážnym otvorom zvončeka a vložte do nich rozpérne hmoždinky.
8. Otvorom v základovej časti zvončeka preložte káble zvončekovej elektroinštalácie a celú základovú časť zvončeka pripievajte pomocou skrutiek vložených do rozpérnych hmoždinek. Venujte pritom pozornosť správnej montáži základovej časti zvončeka, predovšetkým však tomu, aby bol zvonček v zvislej polohe.
9. Z elektroinštaľačných kábelov na dĺžke asi 10mm odstráňte izolačnú vrstvu a káble pripievajte príslušnými svorkami
10. Kryt zvončeka vrátte na jeho miesto a zapnite napájanie 230V AC zvončekovej elektroinštalácie.
11. Stlačením zvončekového tlačidla zkontrolujte správnu činnosť zvončeka.
12. V prípade potreby nastavte hlasitosť zvončeka otáčaním jeho rezonátora.

POZOR! Pred každým odstránením krytu zvončeka sa najskôr presvedčte, či zvončeková elektroinštalácia nie je pod napäťom!

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

SKAMBUTIS TRADITIONAL DNS-206

Charakteringi požymiai:

- elektromechaninis skambutis yra skirtas naudoti patalpose, kuriose skambučio instalacija yra su 230V įtampa,
- garsumas: 90 dB,
- lakuota arba chromuota plieninė dalis ($\varnothing 76$ mm).

MONTAŽO INSTRUKCIJA

1. Patariaama, kad skambučio montavimą atliktų asmuo su atitinkamomis kvalifikacijomis ir įgaliotima.
2. Instaliacija turėtų būti atlikti su laidu: nuo 0,5 mm^2 iki 2,5 mm^2 , kur izoliacijos įtampa yra 300/500V ir atitinkamu tipu pritaikytu prie naudojimo salygu.
3. Skambutis yra maitinamas tinkline įtampa: 230V AC.
4. Skambučio instalacijos fasinis laidas turėtu būti apsaugotas nuo trumpųjų sujungimų ir perkrovų su srovės nuotekio išjungiklio pagalba arba saugiklio su atitinkamai pritaikyta charakteristika ir pastovia elektros srovės verte.
5. Prieš prijungimą atjunk 230V AC įtampa, kuri maitina skambučio instalaciją. Išsitinkus su atitinkamu maitavimo prietaisu, kad skambučio instalacijoje netekia jokia elektros srovė.
6. Nuimk skambučio dangą plokščio atsuktuvo déka, atlenkiant dangčio priekabę.
7. Nustatyk skambučio montavimo vietą sienoje, padaryk dvi angas, atitinkančias montavimo angoms, kurios yra skambučio pagrinde ir jidék į jas įlaidus.
8. Per angą, kurį yra skambučio pagrinde perdék skambučio instalacijos laidus ir pritvirtink pagrindą, išskant sraigčius i jau ankščiau patalpintus įlaidus. Reikia atidžiai montuoti skambučio pagrindą. Montuoti taip, kad būtų vertikaliuoje pozicijoje.
9. Izoliuok skambučio izoliacijos laidų galūnes 10mm ilgyje ir prijunk jas prie atitinkamų gnybtų.
10. Uždék skambučio dangą ir prijunk 230V AC įtampą, kuri maitina skambučio instalaciją.
11. Patikrink ar skambutis veikia, paspausk skambučio mygtuką.
12. Esant reikalui nustatyk skambučio garsumą pasukant skambučio viršutinę dalį (taurę).

DĖMESIO! Prieš skambučio dangos nuėmimą visada patikrink ar skambučio instalacijoje nėra elektros srovė!

Taisyklingo veikimo deklaracija yra internetiniame puslapyje www.zamelcet.com

TRİSTONU ZVANS TRADITIONAL DNS-206

Raksturīgas īpašības:

- elektromehaniskais zvans ir domāts imantošanai telpās, kurās ir uzstādīta zvana instalācija ar spriegumu 230V AC,
- skalums: 90 dB,
- lakovs vai hromēts tērauda kauss ($\varnothing 76$ mm).

MONTĀZAS 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 mm^2 līdz 2,5 mm^2 ar izolācijas spriegumu min. 300/500V un izmantošanas nosacījumiem atbilstošu tipu.
3. Zvans ir barots ar tīkla spriegumu 230V AC.
4. Zvana iekārtas fāzes vadām ir jābūt aizsargātam no iesslēgumu un pārslodžu sekām ar liekas jaudas drošinātāju vai kūstošo drošinātāju ar atbilstoši izvēlēto raksturu un nominālrāvu.
5. Pirms ieslēgšanas darbības izslēgt spriegumu 230V AC barojošu zvana iekārtu. Ir jāparliecinās ar attiecīgas mērišanas ierīces paīdziņu, ka zvana iekārtā atrodas miera stāvoklis.
6. Nonemt vāku no zvana ar plakanu skrūvgriezi, aizķerot vaka āķi.
7. Apzīmēt zvana montāžas vietu uz sienas, izurbt divus caurumus, atbilstoši montāžas caurumiem zvana pamatnē un ievietot tajos nospraušanas mietiņus.
8. Caur caurumu zvana pamatnē pārlikt zvana iekārtas vadus un piestiprināt pamatni, ieškrūvējot skrūves uz iepriekš ievietotiem nospraušanas mietiņiem. Vajad pievērst uzmanību uz pareizo zvana pamatnes montāžas veidu, it īpaši tās izkārtošanu horizontālā veidā.
9. Izolēt zvana iekārtas vadu galus uz 10mm garuma un pieslēgt tos pie attiecīgām spilēm.
10. Uzlikt zvana vāku un ieslēgt spriegumu 230V AC, barojošu zvana iekārtu.
11. Pārbaudīt zvana darbību piespiežot zvana pogu.
12. Nepieciešamības gadījumā veikt zvana skaluma regulāciju apgriežot zvana uzvāznī.

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

Atbilstības deklarācija atrodas Interneta lappusē www.zamelcet.com



UKSEKELL TRADITIONAL DNS-206

Iseloomustavad tunnusjooned:

- elektromehaaniline uksekell on mõeldud kasutama seespool ruume, varustatud kellainstallatsiooniga, pingega 230V AC,
- hääl tugevus: 90 dB,
- läkiga kaetud või kroomitud kuppel ($\varnothing 76$ mm).

MONTAAŽI INSTRUKTSIOON

1. On soovitatud, et kella montaaži sooritaks vastavate kvalifikatsioonidega ja volitustega isik
2. Montaaž tuleb läbi viia kaabli läbilööguga alates $0,5 \text{ mm}^2$ kuni $2,5 \text{ mm}^2$ ning isolatsiooni vastupidavusega miinimum 300/500V. Peab olema kohaldatud kohaliku tingimustele.
3. Kell on toitlustatud vahelduvavooluvõrgu 230V AC väärtusega.
4. Kella toitev faasijuhe peab olema kaitstud lühise ja ülekoormuse tagajärje tulemuste eest, kasutades selle jaoks selektiivkaitselüliti või sulavkaitset, vastavalt validut karakteristikuga ja nomaalvoolu väärtusega.
5. Enne seadmistiku installeerimise alustamist, välja lülitada kella juurdeteleva toitepinge 230V AC. Õigeprärase seadme anduriga ülekontrollida, et kella vooluhelas puudub ohtlik tööpinge.
6. Eemaldada kella ülemise katte lämeda kruvikeeraja abil, liigutades katte kinnitust.
7. Määräta kella kinnitamise koht seinapeal, puurida kaks kinnitusava, mis vastaksid kinnitusavadele kella aluse põhjas ja paigutada nendes kinnitustüübli.
8. Kellakorpuse põhjas olevast august läbi viia toitekaabel ja järgnevalt kinnitada jäädavalt alus seina külge, keerates kruidi eelnevalt paigutatud tüüblistesse. Tuleb tähelepanu pöörata õigele kellaaluse montaažile, eriti selle vertikaalsuuna paigutusele.
9. Maha võtta kellainstallatsiooni juurde kuuluvate kaablite otsades olev isoleermaterjal 10mm ulatuses ja ühendada viimased vastavate klemmid alla.
10. Katta keli kattekanaega ja sisse lülitada toite voolu, 230V AC, millega on pingestatud kella seade.
11. Kontrollida kella töötamise õigsust vajutades kellaanupule.
12. Vajaduse korral sooritada kella heli tugevuse reguleerimist pöörates kellaupli 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



ZVONEC TRADITIONAL DNS-206

Značilne lastnosti:

- elektromehanski zvonec je namenjen za uporabo v prostorih, ki so opremljeni z napeljavjo za zvonec z napetostjo 230V AC,
- glasnost: 90 dB,
- lakirana ali kromirana jeklena kapa ($\varnothing 76$ mm).

NAVDILO ZA MONTAŽO

1. Priporočamo, da montažo zvonce opravi oseba z ustreznimi kvalifikacijami in pooblastili.
2. Instalacija mora biti opravljena z vodnikom s premerom od $0,5 \text{ mm}^2$ do $2,5 \text{ mm}^2$ z napetostjo izolacije min. 300/500V in tipom, primernim za pogoje uporabe.
3. Zvonec se napaja z omrežno napetostjo z vrednostjo 230V AC.
4. Fazni vodnik napeljave za zvonec mora biti zaščiten pred posledicami kratkih stikov in preobremenitev s pomočjo prenapetostnega stikala ali počasne varovalke s primerimi značilnostmi in vrednostjo nazivne napetosti.
5. Preden se lotite postopka priključevanja izključite napetost 230V AC, ki napaja napeljavjo za zvonec. 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 prizdignite zaskočnik pokrova.
7. Določite mesto na steni, kamor boste montirali zvonec, izvršite dve odprtini, ki ustrezata montažnim odprtinam v podlagi zvonce, in vstavite vanje zidna vložka.
8. Skozi odprtino v podlagi zvonce potegnite vodnike napeljave za zvonec in pritrinite podlago, tako da privijete vijke v predtem vstavljeni zidna vložka. Pozorni boddite 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 10mm in ju priključite na ustrezni priključni sponki.
10. Namestite pokrov zvonce in vključite napetost 230V AC, ki napaja napeljavjo za zvonec.
11. Preverite delovanje zvonce, tako da pritisnete na stikalo zvonce.
12. Po potrebi nastavite glasnost zvonce tako, da obrnete kapo zvonce.

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

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



SONERIE TRADITIONAL DNS-206

Trăsături caracteristice:

- electromecanic sonerie este prevăzut pentru a fi folosit în încăperi echipate cu instalată pentru sonerie cu o tensiune de 230V AC,
- intensitatea sunetului: 90 dB,
- calotă din otel zincat sau lăcuit ($\varnothing 76$ 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 $0,5 \text{ mm}^2$ până la $2,5 \text{ mm}^2$ cu o tensiune a izolației de min. 300/500V și corespunzător cu condițiile tip de punere în aplicare.
3. Soneria este alimentată cu o tensiune de rețea cu valoarea de 230V AC.
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 corespunzătoare.
5. Înainte de începerea operațiunilor de racordare, trebuie deconectată tensiunea de 230V 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 șurubelnite plate, prin ridicarea ramificației capacului.
7. Stabiliti unde, pe perete, va fi montată soneria, realizati două orificii, care vor corespunde orificiilor de montaj care se află în placă de bază a soneriei și fixați în ele bolțurile 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 șuruburile cu cap crestat în bolțurile prinse anterior. Trebuie să luaiți 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 10mm și prindeți-le în dispozitivele de prindere corespunzătoare.
10. Puneti la loc capacul soneriei și conectați tensiunea de alimentare de 230V 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! Înătărarea capacului soneriei trebuie să vă asigurați că, nu există tensiune în instalată de alimentare a soneriei.

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

ЗВЪНЕЦ TRADITIONAL DNS-206

Характеристични качества:

- електромеханичният звънец е предназначен за използване в помещения, снабдени със звънчева инсталация с напрежение 230V AC,
- сила на звука: 90 dB,
- боядисана или хромирана стоманена чаша ($\varnothing 76$ mm).

ИНСТРУКЦИЯ ЗА МОНТАЖ

1. Препоръчва се монтажа на звънца да се извърши от квалифицирано лице.
2. Инсталацията следва да се извърши с помощта на кабел със сечение от $0,5 \text{ mm}^2$ до $2,5 \text{ mm}^2$ с напрежение на изолацията min. 300/500V и тип, съответен за условията на използване.
3. Звънцето е захранван от напрежение 230V AC от електрическата мрежа.
4. Фазовият проводник на звънчевата инсталация следва да бъде защитен от последствията от къси съединения и пренатоварвания с помощта на автоматичен изключвател или предпазител (бушон) с подходящо избрана характеристика и стойност на номиналния ток.
5. Преди започване на работите по съвързване на инсталацията следва да изключите напрежението от 230V AC, захранващо звънчевата инсталация. С помощта на подходящ измервателен уред следва да се уверите, че в звънчевата инсталация няма напрежение.
6. С помощта на плоска отвертка повдигнете езичето на капака на звънца и го снемете.
7. Определете мястото за монтаж на звънца върху стената и пробийте два отвора, съответстващи на монтажните отвори в основата на звънца. Поставете дюбели в отворите.
8. През отвора в основата на звънца изтеглете кабелите на звънчевата инсталация и прикрепете основата, като завинтите винтове в пригответите по-рано дюбели. Следва да обрътете внимание на правилното прикрепване на основата на звънца, а по-специално на нейното вертикално положение.
9. Снемете изолацията от краищата на кабелите на звънчевата инсталация на дължина 10mm и ги свържете към съответните клеми.
10. Монтирайте капака на звънца и включете захранващото напрежение на звънчевата инсталация 230V AC.
11. Проверете действието на звънца, като натиснете звънчевия бутон.
12. При необходимост регулирайте височината на звука на звънца чрез завъртане на камбанката на звънца.

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

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



ЗВОНОК TRADITIONAL DNS-206

Характерные черты:

- электромеханический Звонок предназначен для использования в помещениях, оборудованных установкой звонка с напряжением 230V AC,
- громкость: 90 dB,
- лакированная или хромированная стальная чаша (ø76 мм).

ВНИМАНИЕ:

- Рекомендуется, чтобы монтаж звонка осуществлял работник, имеющий необходимую квалификацию и полномочия.
- Система должна быть смонтирована при помощи провода с сечением от 0,5 мм² до 2,5 мм² с напряжением изоляции мин. 300/500V и типом, соответствующим условиям эксплуатации.
- Звонок питается от сетевого напряжения значением 230V AC.
- Звонок должен быть защищён 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, отключить напряжение 230V AC, питающее 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, высверлить 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 и подвесить подставку верхнем и нижнем винте, вкручивая их в ранее установленные дюбели.
5. Сквозь круглое отверстие в подставке звонка проложить провода системы звонка. Зачистить концы проводов системы питания звонка на расстояние 10 мм. и закрепить в зажимах звонка.
6. Надеть крышку звонка.
7. Подключить напряжение 230V AC, питающее систему звонка.
8. 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 TRADITIONAL DNS-206

Характеристика:

- електромеханічний Дзвінок призначений для викликання в приміщеннях обладнених дзвінковою інсталяцією зі напругою 230V AC,
- гучність: 90 dB,
- лакована або хромована сталева чашка (ø76 мм).

ІНСТРУКЦІЯ МОНТАЖУ

1. Рекомендується, щоб монтаж дзвінка виконала особа з відповідними кваліфікаціями і повноваженнями.
2. Монтаж повинен бути виконаний проводом діаметром від 0,5мм² до 2,5мм² напругою ізоляції мінімум 300/500V і типі, відповідним до умов застосування .
3. Дзвінок живиться напругою мережі значенням 230V AC.
4. Фазовий провід дзвінкового інсталяції повинен бути забезпечений перед наслідками короткого замикання і перевантажень за допомогою вимикача максимального струму або плавкого запобіжника з відповідно підібраною характеристикою і значенням номінального струму.
5. До початку дій зв'язанних з сполучення, роз'єднати напругу 230V AC , що живить дзвінкову інсталяцію. Слід упевнитися за допомогою відповідного вимірювального приладу, що в дзвінковій інсталяції 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 інсталяції 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 інсталяції на довжині 10мм і з'єднати їх з відповідними затисками.
10. Покласти кришку дзвінка і підключити напругу 230V AC, що живить дзвінкову інсталяцію.
11. Провірити, чи дзвінок діє натискаючи кнопку дзвінка.
12. При необхідності настроїти гучність звуку дзвінка повертаючи 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



ΚΟΥΔΟΥΝΙ TRADITIONAL DNS-206

Χαρακτηριστικά:

- Ηλεκτρομηχανικό Κουδούνι γκρονγκ προορίζεται για χρήση σε χώρους εξοπλισμένους με εγκατάσταση κουδουνιού με τάση 230V AC,
- Ένταση ήχου: 90 dB,
- επιχωματωμένη ή γαλβανισμένη ασπίδα από χάλιβα (θ76 mm).

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ

1. Συνιστάται να κάνει την εγκατάσταση εξειδικευμένος ηλεκτρολόγος.
2. Η εγκατάσταση πρέπει να γίνει με καλώδιο διαπομής από 0.5 mm² ως 2,5 mm², με τάση μόνωσης ελάχιστα 300/500V και του τύπου κατάλληλου στις συνθήκες.
3. Κουδούνι τροφοδοτείται με την τάση δικτύου στο επιπέδο 230V AC.
4. Καλώδιο ηλεκτρικής φάσης της εγκατάστασης του κουδουνιού πρέπει να είναι προστατευμένο από τα αποτελέσματα βραχυκυκλώματος μέσω του διακόπτη εγκατάστασης ή της ασφαλείας κατάλληλου τύπου και αξίας για την ονομαστική τάση.
5. Πριν να αρχίσετε σύνδεση της εγκατάστασης, αποσυνδέστε το ρεύμα 230V AC που τροφοδοτεί την εγκατάσταση του κουδουνιού. Πρέπει να σιγουρεύετε με χρήση του κατάλληλου μετρητή ότι στην εγκατάσταση του κουδουνιού υπάρχει κατάσταση ηρεμίας.
6. Βγάλτε το καπάκι του κουδουνιού ανασηκώνοντας με κατασβίδιο το γάντζο του.
7. Επιλέξτε το σημείο εγκατάστασης του κουδουνιού στον τοίχο, ανοίξτε δύο τρύπες που αντιστοιχούν τρύπες εγκατάστασης και τοποθέτησε μέσα τα βύσματα.
8. Πέραστε τα καλώδια της εγκατάστασης κουδουνιού από το στρόγγυλο άνοιγμα και συναρμολογήστε τη βάση και επομένως βιδώνοντας τις βίδες στα βύσματα που είναι προγενέστερα συναρμολογήμενα. Πρέπει να δώσετε σημασία στην κατάλληλη μέθοδο συναρμολόγησης της βάσης του γονγκ και ιδιαίτερα στην τοποθέτησή της στην κάθετη θέση.
9. Ξεγύμνωστε τις άκρες των καλωδίων σε μήκος περίπου 10mm και σφίγχτε τις στους κατάλληλους σφιγκτήρες καλωδίων.
10. Τοποθετήστε το καπάκι του κουδουνιού και συνδέστε το στην τάση 230V AC που τροφοδοτεί την εγκατάσταση του κουδουνιού.
11. Ελέγχτε τη λειτουργία του κουδουνιού πιέζοντας το κουμπίτι κουδουνιού.
12. Κατά ανάκη ρυθμίστε την ένταση του κουδουνιού περιστρέφοντας το κύπελλο του κουδουνιού.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Πάντα πριν να αφαιρέσετε το καπάκι του κουδουνιού σιγουρεύετε ότι στην εγκατάσταση του κουδουνιού υπάρχει κατάσταση ηρεμίας.

Δήλωση συμβατότητας μέσα στη συσκευασία ή στην ιστοσελίδα www.zamelcet.com



جرس ذو نبرتين TRADITIONAL

يُستخدم جرس ميكانيكي كهربائي في غرف يوجد فيها تركيب جرس بطاقة 230 فات درجة الصوت: 90~dB نافوس الجرس فولاذی مبرنيق او مكسو بالكروم 0 76 ممتر

1. يوصى ان يتم تركيب الجرس من قبل شخص مؤهل ذو تصريحات مناسبة
 2. الإنشاء يجب أن يكون منتج من سلك نحاسي ذو قطر من 0.5 ممتر مربع ذو توتر العزل على الأقل 300/500V مناسب لنوع وشروط استعمال النسخة المختارة
 3. يغذي الجرس بواسطة توتر 230V AC
 4. يجب ان يكون سلك دور الحرس محمي عن القص وحملة زاندة باستعمال مصهر مناسب لقدرة ونوع الكهرباء الاعتباري
 5. قبل التوصيل اطفي التوتر 230 فات AC المغذي للجرس
- راجع بواسطة جهاز الاختبار إذ تم الإطفاء فعلا
6. اخلع غطاء الجرس بواسطة مفك البراغي المنبسط رافعا مسامك الغطاء
 7. حدد محل المختار على الجدار لتركيب الجرس وأنقب ثقبين وفقا لنقب التركيب في مقعد الجرس وضع في الثقب سداداً
 8. ادخل أسلاك تركيب الجرس عبر الثقب الموجود في قاعدة الجرس وركب القاعدة إلى الجدار بواسطة السدادات المركبة قبلا شد انباهلك لتركيب قاعدة الجرس في موضع عمودي
 9. اعزل أطراف أسلاك زر الجرس على بعد 10 ممتر وركبه في ملازم توصيل
 10. ركب غطاء الجرس وادر توتر 230V AC تجهيز الجرس
 11. دقق عمل الجرس المناسب بواسطة ضغط زر الجرس

12. اذ هناك ضرورة عدل الجرس بتحول الجرس ملاحظة! قبل خلع الغطاء أطفئ تجهيز الجرس وراجع بواسطة جهاز الاختبار إذ تم الإطفاء فعلا ملاحظة: الجرس لا يتعامل مع زر جرس مضوء ببيان التوافق داخل العلبية أو على www.zamelcet.com

- GB** TRADITIONAL BELL DNS-206. Electromechanical bell is designed for using in rooms with 230V AC bell supply systems. Loudness: 90 dB. The steel bell gong, lacquered or chromium-plated (ø76 mm).
- D** TRADITIONAL KLINGEL DNS-206. Die elektromechanische Klingel ist für den Einsatz in Innenräumen vorgesehen, die mit einer Klingelinstallation mit einer Spannung von 230V AC ausgestattet sind. Lautstärke: 90 dB. Lackierte oder verchromte Schale aus Stahl (ø76 mm).
- E** TRADITIONAL TIMBRE DNS-206. Electromecánico timbre está destinado al uso en los interiores con la instalación de timbre de tensión 230V AC. Volumen: 90 dB. Taza lacada o de acero, cromada (ø76 mm).
- P** CAMPAINHA TRADITIONAL DNS-206. Campainha electromecânico está destinado para ser utilizado em compartimentos equipados com uma instalação para a campainha com uma tensão de 230V AC. Volume: 90 dB. Esfera em aço envernizado ou cromado (ø76 mm).
- FR** TRADITIONAL SONNERIE DNS-206. Électromécanique sonnerie est destiné à l'utilisation dans les intérieurs équipés d'une installation de la sonnerie de la tension de 230V AC. Force sonore: 90 dB. Calotte en acier, vernie ou chromée (ø76 mm).
- H** TRADITIONAL CSENGŐ DNS-206. Elektromechanikai csengő csak a 230V AC áramellátással működhet. Hangosság 90 dB. Lakkozott vagy krómözött acél burkolat (ø76 mm).
- CZ** ZVONEK TRADITIONAL DNS-206. Elektromagnetický zvonek je určen k použití v místnostech vybavených zvonkovou instalací s napětím 230V AC. Hlídina zvuku: 90 dB. Lakovaná nebo chromovaná ocelová ozvučnice (ø76 mm).
- SK** ZVONČEK TRADITIONAL DNS-206. Elektromagnetický zvonček je určený na použitie v miestnostiach vybavených zvončkovou inštaláciou s napäťom 230V AC. Hlídina zvuku: 90 dB. Lakovaná alebo chrómovaná oceľová ozvučnica (ø76 mm).
- LT** SKAMBUTIS TRADITIONAL DNS-206. Elektromechaninis skambutis yra skirtas naudoti patalpose, kuriose skambučio instalacija yra su 230v įtampa. Garsumas: 90 dB. Lakuota arba chromuota plieninė dalis (ø76 mm).
- LV** TRĪSTONU ZVANS TRADITIONAL DNS-206. Elektromehaniskais zvans ir domāts imantošanai telpās, kurās ir uzstādīta zvana instalācija ar spriegumu 230V AC. Skajums: 90 dB. Lakots vai hromēts tērauda kauss (ø76 mm).
- EST** UKSEKELL TRADITIONAL DNS-206. Elektrimehaaniline uksekell on mõeldud kasutama seespool ruume, varustatud kellainstallatsiooniga, pingega 230V AC. Häälte tugevus: 90 dB. Lakiga kaetud või kroomitud kuppel (ø76 mm).
- SLO** ZVONEC TRADITIONAL DNS-206. Elektromehaniski zvonec je namenjen za uporabo v prostorih, ki so opremljeni z napeljavo za zvonec z napetostjo 230V AC. Glasnost: 90 dB. Lakirana ali kromirana jeklena kapa (ø76 mm).
- RO** SONERIE TRADITIONAL DNS-206. Electromecanic sonerie este prevăzut pentru a fi folosit în încăperi echipate cu instalată pentru sonerii cu o tensiune de 230V AC. Intensitatea sunetului: 90 dB. Calotă din otel zincat sau lăcut (ø76 mm).
- BG** ЗВЪНЕЦ TRADITIONAL DNS-206. Електромеханичният зъвнец е предназначен за използване в помещения, снабдени със зъвчева инсталация с напрежение 230V AC. Сила на звука: 90 dB. Боядисана или хромирана стоманена чаша (ø76 mm).
- RUS** ЗВОНОК TRADITIONAL DNS-206. Электромеханический звонок предназначен для использования в помещениях, оборудованных установкой звонка с напряжением 230V AC. Громкость: 90 dB. Лакированная или хромированная стальная чаша (ø76 mm).
- UA** ДЗВІНОК TRADITIONAL DNS-206. Електромеханічний дзвінок призначений для вживання в приміщеннях обладнених дзвінковою інсталяцією з напругою 230V AC. Гучність 90 dB. Лакована або хромована сталева чашка (ø76 mm).
- GR** ΚΟΥΔΟΥΝΙ TRADITIONAL DNS-206. Ηλεκτρομηχανικό κουδούνι γκονγκ προορίζεται για χρήση σε χώρους εξοπλισμένους με εγκατάσταση κουδουνιού με τάση 230V AC. Ένταση ήχου 90 dB. Επιχρωμιωμένη ή γαλβανισμένη ασπίδα από χάλυβα (ø76 mm).

جرس ذو برقين TRADITIONAL يستعمل جرس ميكانيكي كهربائي في عرض يوجد فيها تركيب جرس طاقة 230 فات شكل عصري، تصميم انيق وجهاز: 90 dB ناقوس الجرس فولادي مبرقق او مكسو بالكروم 0 76 ممتر

230V~/14VA; IP20

EN 60335-1

Weight: 0,156 kg

Registered design

© Zamel

