

Pokojový termostat MH-3202

Obj. č.: 136 90 20



Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup pokojového termostatu Renkforce MH-3202. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!



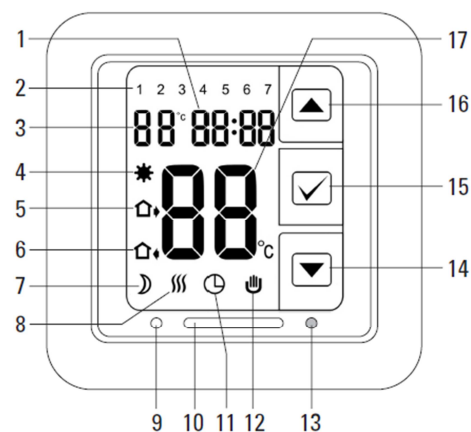
Rozsah dodávky

- Pokojový termostat
- Kabel se senzorem
- Návod k obsluze

Účel použití

Pokojový termostat je určen k instalaci do elektroinstalační krabice pod omítku nebo na stěnu. Dokáže zapnout, nebo vypnout připojený spotřebič (informace o max. zátěži najdete níže v části „Technické údaje“) v závislosti na teplotě. Měření teploty se uskutečňuje pomocí externího senzoru. Operace s přístrojem se provádí pomocí dotykového LCD displeje. Dostupná jsou 4 denní nastavení, kterými můžete stanovit různou teplotu např. při stávání, během nepřítomnosti v bytě, při návratu domů a přes noc. Kromě toho je přístroj vybaven funkcí časovače, kterou můžete používat v manuálním režimu. V případě výpadku proudu se o zachování dat a nastavení postará pevně integrovaný akumulátor NiMH.

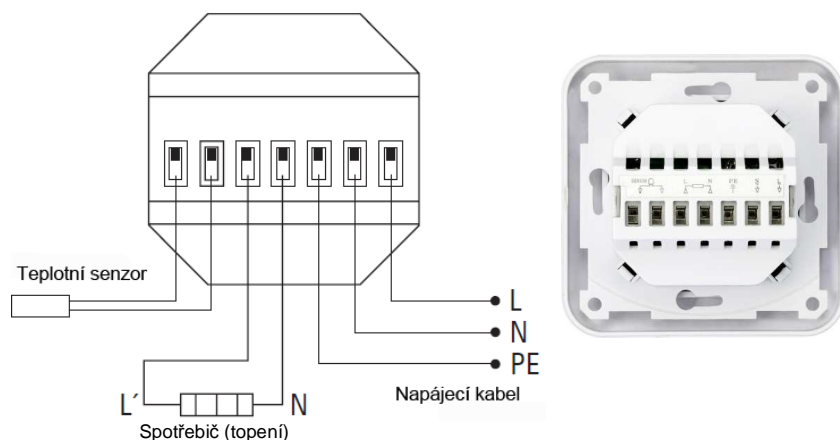
Popis a ovládací prvky



1. Čas (hodiny: minuty)
2. Dny v týdnu (1 = Pondělí... 7 = Neděle)
3. Nastavení teploty
4. Symbol „☀“ = Automatický režim, čas začátku 1 (vstávání)
5. Symbol „🏠“ = Automatický režim, čas začátku 2 (doba nepřítomnosti)
6. Symbol „🏠“ = Automatický režim, čas začátku 3 (návrat)
7. Symbol „🌙“ = Automatický režim, čas začátku 4 (noc)
8. Symbol „⚡“ = Topení, resp. aktivní spotřebič
9. Tlačítko „RESET“
10. Přepínač zapnutí a vypnutí
11. Symbol „🕒“ = Nastavení času
12. Symbol „👉“ = Manuální režim
13. LED kontrolka napájení
14. Dotykové tlačítko „⏴“
15. Dotykové tlačítko „☑“
16. Dotykové tlačítko „⏵“
17. Teplota naměřená externím senzorem

Instalace a připojení

- Pokojový termostat se vzhledem ke své konstrukci smí instalovat a provozovat jen v zapuštěné elektroinstalační krabici (60 mm) nebo ve vhodné nástěnné krabici.
- Použijte vhodný napájecí kabel (např. NYM-J) s průřezem 1,5 mm².
- Pokojový termostat musí být v podružném rozvodu chráněn pojistkou 10/16 A, nad kterou se musí umístit proudový chránič FI.
- Pokojový termostat se smí instalovat, jen když je odpojen od proudu. Vypněte napájení na všech pólech síťového přívodu tak, že odstraníte pojistku příslušného elektrického obvodu, nebo vypnete jistič a poté vypněte připojený proudový chránič. Zabezpečte místo např. výstražným označením před nepovoleným zapojením.
- Pomocí vhodné zkoušečky se přesvědčte, že síťové připojení je bez proudu.
- Na malém čtvercovém krytu uprostřed rámu jsou po stranách větrací otvory (vlevo a vpravo). Najdete tam na každé straně plastový zoubek. Nejdříve zatlačte plochým šroubovákem dovnitř zoubek na jedné straně, abyste mohli kryt zvednout asi o 1 – 2 mm a poté proveďte to samé na druhé straně.
- Nyní můžete kryt na přední straně odstranit.
- Na zadní straně pokojového termostatu je 7 šroubových svorek, ke kterým se připojuje kabel napájení, připojovací kabel teplotního senzoru a spotřebič.



- Připojte napájecí kabel k příslušným připojovacím svorkám. Sledujte přitom označení, které je vedle svorek.
L = Fáze (hnědý kabel)
N = Nulový vodič (modrý kabel)
PE = Uzemnění (žlutý – zelený kabel)



Musí se připojit zemnicí vodič! V případě, že Váš napájecí kabel nemá ochranný zemnicí vodič, musíte použít jiný napájecí kabel!
Pokud by napájecí kabel neobsahoval ochranný zemnicí vodič, hrozil by v případě poruchy smrtelný úraz elektrickým proudem!

- Připojte spotřebič (např. elektrický radiátor nebo elektrické podlahové topení) k příslušným připojovacím výstupům pokojového termostatu.
L' = Spínací fáze
N = Nulový vodič



V případě, že spotřebič vyžaduje ochranné zemnicí připojení, musí se v každém případě také připojit.

- Nakonec připojte k příslušným připojovacím svorkám na pokojovém termostatu přiložený teplotní senzor. Nezáleží přitom na polaritě.
- Nainstalujte kulatý konec teplotního senzoru např. do blízkosti podlahového topení. Připojovací kabel položte tak, abyste ho chránili před poškozením ostrými hranami. Nikdy ho neupevňujte hřebíky, šrouby apod.
- Vložte pokojový termostat do elektroinstalační krabice, která je umístěna na stěně, nebo zapuštěna pod omítkou. Upevnění musí být zabezpečeno alespoň 2 šroubky.



Při vkládání termostatu do krabice dávejte pozor, abyste nepoškodili kabely.

- Vložte na pokojový termostat ochranný rám.
- Nakonec se musí správně připevnit malý kryt, který jste dříve odstranili, aby plastový zoubek na každé straně zapadnul do drážky.
- Zapněte napájení.
- Přepínačem (10) zapněte pokojový termostat a rozsvítí se LED kontrolka napájení (13). Po chvíli se na displeji ukáže také naměřená teplota.



Pokud se LED kontrolka napájení nerozsvítí, termostat znovu vypněte (plastové tlačítko pro zapnutí a vypnutí vyčnívá nepatrně z krytu). Poté vypněte napájení na všech připojeních a zkontrolujte správnost připojení pokojového termostatu.




V případě pochybností nechte připojení zkontrolovat odborníkem (elektroinstalatérem).

Programování













Pokud se pokojový termostat vypne přepínačem (10), LED kontrolka (13) zhasne a na displeji se nic neukazuje. V tomto stavu nelze termostat programovat. Termostat se musí zahnout a LED kontrolka (13) musí svítit.

Poznámka:


Pokud se stiskne tlačítko „“ (14), „“ (15), nebo „“ (16), aktivuje se automaticky asi na 15 sekund podsvícení displeje. Pokud se během 15 sekund nestiskne žádné tlačítko, pokojový termostat se vrátí k běžnému provozu a podsvícení displeje se vypne.

a) Zahájení a ukončení programování

- Stiskněte krátce tlačítko „“ (15) a na displeji začnou blikat dva symboly „“ (8) a „“ (11).
- Tlačítka „“ (14) a „“ (16) zvolte jeden z následujících režimů:
 - Manuální režim: Bliká symbol „“ (12)
 - Režim nastavení: Bliká symbol „“ (11)
 - Automatický režim: Bliká symbol „“ (8) a „“ (11)
- Výběr potvrďte tlačítkem „“ (15) a můžete zahájit programování zvoleného režimu.



Při programování postupujte podle níže uvedených pokynů.

- Pokud chcete programování ukončit, stiskněte a 2 sekundy podržte tlačítko „“ (15). Programování se ukončí automaticky, pokud se během 15 sekund nestiskne žádné tlačítko.

b) Programování v manuálním režimu

V manuálním režimu můžete naprogramovat určitou teplotu a dobu trvání (1 až 99 hodin). Pokud se aktivuje manuální režim (viz níže 8 d), pokojový termostat bude udržovat teplotu celý nastavený čas (např. 22 °C po dobu 2 hodin). Po uplynutí nastavené doby přejde termostat do automatického režimu.















Manuální režim se používá, když např. chcete na určitý čas přerušit automatický režim.


Příklad:

V automatickém režimu začíná noční snížení teploty kolem 23:00 hod.. Pokud však požádáte např. večírek, který potrvá do ranních hodin, budete chtít, aby bylo vytápění zapnuto po celou dobu. V takovém případě jednoduše aktivujete manuální režim a naprogramujete požadovanou teplotu a čas.

















Postupujte následujícím způsobem:

- Pokud jste ještě neotevřeli režim programování, (viz výše 7 a), stiskněte nejdříve krátce tlačítko „“ (15). Na displeji začnou blikat dva symboly „“ (8) a „“ (11). Poté tlačítky „“ (14) a „“ (16) vyberte manuální režim. Na displeji musí blikat symbol „“ (12).
- Výběr potvrďte tlačítkem „“ (15). V pravé horní části displeje začne blikat hodnota pro nastavení teploty (základní nastavení je 22 °C).
- Tlačítky „“ (14) a „“ (16) nastavte požadovanou teplotu, která se má udržovat pokojovým termostatem.
- Stiskněte krátce tlačítko „“ (15). V horní části displeje začne blikat číslo hodiny (např. „H 02“).
- Tlačítky „“ (14) a „“ (16) nastavte dobu trvání (v hodinách), po kterou bude pokojový termostat udržovat nastavenou teplotu.

→ Po uplynutí nastaveného času se pokojový termostat vrátí k automatickému programu.

- Pro ukončení režimu nastavení stiskněte krátce tlačítko „“ (15).





c) Programování času

- Pokud jste ještě neotevřeli režim programování, (viz výše 7 a), stiskněte nejdříve krátce tlačítko „“ (15). Na displeji začnou blikat dva symboly „“ (8) a „“ (11).
- Poté tlačítkem „“ (14) a „“ (16) vyberte časový režim. Na displeji bude blikat symbol „“ (11).
- Výběr potvrďte tlačítkem „“ (15). V horním řádku displeje bude blikat číslo dne v týdnu (1 = pondělí... 7 = neděle).
- Tlačítky „“ (14) a „“ (16) nastavte den v týdnu.
- Výběr potvrďte tlačítkem „“ (15) a začne blikat nastavení hodiny.
- Tlačítky „“ (14) a „“ (16) nastavte hodinu.
- Výběr potvrďte tlačítkem „“ (15) a začne blikat nastavení minut.
- Tlačítky „“ (14) a „“ (16) nastavte minuty.
- Výběr potvrďte tlačítkem „“ (15) a režim nastavení se ukončí.



d) Programování automatického režimu

V automatickém režimu můžete nastavit různé teploty pro 4 různé časové úseky (základní nastavení viz 8 e).

Čtyři časové úseky jsou na displeji označeny následujícími symboly:

- Symbol „“ (4) = Vstávání/den (např. od 06:00 hod)
- Symbol „“ (5) = Doba nepřítomnosti (např. od 08:00)
- Symbol „“ (6) = Návrat domů (např. od 16:00)
- Symbol „“ (7) = Noc (např. od 23:00)


Od začátku příslušného časového úseku bude pokojový termostat udržovat teplotu nastavenou pro danou část dne a podle potřeby bude automaticky zapínat a vypínat topení.


→ V případě, že určitou periodu nechcete používat (např. když chcete používat jen denní „“ a noční „“ program), stačí, abyste nastavili pro periodu, kterou nechcete používat stejnou teplotu, jakou má předcházející program.





Samozřejmě, že čas začátku nepoužívaného časového úseku se musí vždy nastavit tak, aby byl v rozmezí používaných period.

Příklad:

„“ Čas začátku je 05:00 hod při teplotě 22 °C

„“ Čas začátku je 22:00 hod. při teplotě „17 °C









Jako čas začátku periody, kterou nechcete používat „“ nastavte např. 06:00 hod. při teplotě 22 °C a pro „“ např. čas 07:00 hod. rovněž při teplotě 22 °C.

Při tomto nastavení bude pokojový termostat udržovat teplotu 22 °C od 05:00 hod. do 22:00 hod. a teplotu 17 °C od 22:00 do 05:00 hod.



→ Pokud má pokojový termostat udržovat jen jednu stálou teplotu (např. chcete mít trvale teplotu 22 °C, nastavte u začátku všech 4 časových úseků teplotu 22 °C. Nastavení času nehraje v tomto případě žádnou roli.

Postupujte následujícím způsobem:



Krok 1: Zahájení programovacího režimu



- Pokud jste ještě neotevřeli režim programování, (viz výše 7 a), stiskněte nejdříve krátce tlačítko „“ (15). Na displeji začnou blikat dva symboly „“ (8) a „“ (11). Jestliže oba uvedené symboly neblíkají, stiskněte opakovaně krátce tlačítko „“ (14) nebo „“ (16), dokud nebudou oba symboly „“ (8) a „“ (11) blikat.
- Výběr potvrďte tlačítkem „“ (15). V horním řádku displeje bude blikat číslo dne v týdnu.

Krok 2: Výběr části týdne












- Tlačítky „“ (14) a „“ (16) nastavte jedno ze dvou období pro dny v týdnu. Můžete zvolit:
1 2 3 4 5 = Pondělí až pátek
6 7 = Sobota a Neděle (víkend)

→ Niže uvedené programování se musí provést samostatně pro jednotlivé části týdne. Můžete je použít k nastavení dvou různých časů a úrovní topení v pracovních dnech (Po – Pá) a o víkendu.


- Výběr potvrďte tlačítkem „“ (15) a začne blikat symbol „“ (4).











→ Tlačítky „“ (14) a „“ (16) můžete zapínat další období (viz níže kroky 4, 5 nebo 6).

Krok 3: Výběr času začátku a teploty pro „“ (4)












- Pokud chcete změnit teplotu nebo čas začátku stiskněte znovu tlačítko „“ (15). Nyní začne v levé horní části displeje blikat hodnota pro nastavení teploty.
- Tlačítky „“ (14) a „“ (16) nastavte požadovanou teplotu.
- Nastavení potvrďte tlačítkem „“ (15) a začne blikat nastavení hodiny v čase začátku, od kterého se použije nastavená teplota.
- Tlačítky „“ (14) a „“ (16) nastavte hodinu.
- Nastavení potvrďte tlačítkem „“ (15) a začne blikat nastavení minut času začátku, od kterého se použije nastavená teplota.
- Tlačítky „“ (14) a „“ (16) nastavte minuty.
- Nastavení potvrďte tlačítkem „“ (15) a začne blikat symbol „“ (5).

Krok 4: Výběr času začátku a teploty pro „“ (5)











- Pokud chcete změnit teplotu nebo čas tohoto začátku stiskněte znovu tlačítko „“ (15). Nyní začne v levé horní části displeje blikat hodnota pro nastavení teploty.

- Tlačítka „“ (14) a „“ (16) nastavte požadovanou teplotu.
- Nastavení potvrďte tlačítkem „“ (15) a začne blikat nastavení hodiny v čase začátku, od kterého se použije nastavená teplota.
- Tlačítka „“ (14) a „“ (16) nastavte hodinu.
- Nastavení potvrďte tlačítkem „“ (15) a začne blikat nastavení minut času začátku, od kterého se použije nastavená teplota.
- Tlačítka „“ (14) a „“ (16) nastavte minuty.
- Nastavení potvrďte tlačítkem „“ (15) a poté začne blikat symbol „“ (6).

Krok 5: Výběr času začátku a teploty pro „“ (6)

- Pokud chcete změnit teplotu nebo čas tohoto začátku stiskněte znovu tlačítko „“ (15). Nyní začne v levé horní části displeje blikat hodnota pro nastavení teploty.
- Tlačítka „“ (14) a „“ (16) nastavte požadovanou teplotu.
- Nastavení potvrďte tlačítkem „“ (15) a začne blikat nastavení hodiny v čase začátku, od kterého se použije nastavená teplota.
- Tlačítka „“ (14) a „“ (16) nastavte hodinu.
- Nastavení potvrďte tlačítkem „“ (15) a začne blikat nastavení minut času začátku, od kterého se použije nastavená teplota.
- Tlačítka „“ (14) a „“ (16) nastavte minuty.
- Nastavení potvrďte tlačítkem „“ (15) a poté začne blikat symbol „“ (7).

Krok 6: Výběr času začátku a teploty pro „“ (7)

- Pokud chcete změnit teplotu nebo čas tohoto začátku stiskněte znovu tlačítko „“ (15). Nyní začne v levé horní části displeje blikat hodnota pro nastavení teploty.
- Tlačítka „“ (14) a „“ (16) nastavte požadovanou teplotu.
- Nastavení potvrďte tlačítkem „“ (15) a začne blikat nastavení hodiny v čase začátku, od kterého se použije nastavená teplota.
- Tlačítka „“ (14) a „“ (16) nastavte hodinu.
- Nastavení potvrďte tlačítkem „“ (15) a začne blikat nastavení minut času začátku, od kterého se použije nastavená teplota.
- Tlačítka „“ (14) a „“ (16) nastavte minuty.
- Výběr potvrďte tlačítkem „“ (15) a režim nastavení se ukončí.

Obsluha termostatu

a) Zapnutí pokojového termostatu



Přepínačem (10) zapněte pokojový termostat a musí se rozsvítit LED kontrolka napájení (13). Termostat může regulovat připojený elektrický spotřebič, jen když je v zapnutém stavu.

➔ Nevypínejte pokojový termostat přepínačem (10) na delší dobu, protože může dojít ke ztrátě dat. Pevně integrovaný nabíjecí akumulátor NiMH zajišťuje zachování dat na období 6 měsíců.

b) Zapnutí a vypnutí funkce topení



Tato funkce se může použít například v létě, když žádné topení nepotřebujete. Pokud je funkce vypnuta, připojený spotřebič se neaktivuje.

➔ Pokojový termostat musí být v režimu standardního zobrazení a ne v režimu nastavení.

- Krátkým stiskem tlačítka „“ (16) vypnete funkci topení. Na levé straně displeje se namísto požadované pokojové teploty objeví jen čárky (“- -”).
- Pokud chcete funkci topení opět aktivovat, stiskněte znovu tlačítko „“ (16).


c) Zobrazení času topení



➔ Pokojový termostat musí být v režimu standardního zobrazení a ne v režimu nastavení.

- Stisknete a podržte současně obě tlačítka „“ (14) a „“ (16). Na displeji se zobrazí čas trvání, po který je připojený spotřebič aktivován pokojovým termostatem (horní řádek v hodinách, v dolním řádku v minutách).
- Pokud tlačítka uvolníte, displej se vrátí znovu k normálnímu zobrazení.

d) Přepínání automatického a manuálního režimu

➔ Pokojový termostat musí být v režimu standardního zobrazení a ne v režimu nastavení.

Oba tyto režimy je možné přepínat krátkým stiskem tlačítka „“ (14):





- Symbol „“ (12) = Manuální režim
- Symbol „“ (11) = Automatický režim

Po přepnutí provede pokojový termostat činnost, kterou má v příslušném režimu naprogramovanou.

e) Resetování

Pokud chcete pokojový termostat resetovat, stiskněte krátce zapuštěné tlačítko „RESER“ (9). Veškeré nastavení se tím resetuje na výchozí hodnoty a čas se resetuje také na „12:00 PM“.

Ve výchozím nastavení se používají následující časy začátků a teploty:

- „“ (4) = Čas začátku 06:00 hod., teplota 22 °C
- „“ (5) = Čas začátku 08:00 hod., teplota 16 °C
- „“ (6) = Čas začátku 16:00 hod., teplota 22 °C
- „“ (7) = Čas začátku 22:00 hod., teplota 16 °C

Řešení problémů

Pokojová teplota je příliš vysoká, nebo příliš nízká

- V závislosti na velikosti místnosti, na poloze teplotního senzoru a vlivem mnoha jiných faktorů může docházet k větším nebo menším rozdílům mezi teplotou na termostatu a skutečnou pokojovou teplotou.
- V případě potřeby upravte nastavení teploty na pokojovém termostatu směrem nahoru nebo dolů.
- Namontujte senzor na jiné místo.

Spínací časy topení nejsou správné

- Zkontrolujte nastavení časů začátků v automatickém režimu a nastavení času.
- Pokojový termostat nemá nastavení letního času.
- Pokud nepotřebujete všechny 4 časy začátků, postupujte podle pokynů v části 7 b).

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vhadzovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do pokojového termostatu. Případně opravy svěřte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamáčejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují veliké nebezpečí pro děti, neboť by je mohly spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

K čištění používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit displej a pouzdro přístroje.

Manipulace s bateriemi a akumulátory



Nenechávejte baterie (akumulátory) volně ležet. Hrozí nebezpečí, že by je mohly spolknout děti nebo domácí zvířata! V případě spolknutí baterií vyhledejte okamžitě lékaře! Baterie (akumulátory) nepatří do rukou malých dětí! Vyteklé nebo jinak poškozené baterie mohou způsobit poleptání pokožky. V takovémto případě použijte vhodné ochranné rukavice! Dejte pozor nato, že baterie nesmějí být zkratovány, odhazovány do ohně nebo nabíjeny! V takovýchto případech hrozí nebezpečí exploze! Nabíjet můžete pouze akumulátory.



Vybité baterie (již nepoužitelné akumulátory) jsou zvláštním odpadem a nepatří do domovního odpadu a musí být s nimi zacházeno tak, aby nedocházelo k poškození životního prostředí!



K těmto účelům (k jejich likvidaci) slouží speciální sběrné nádoby v prodejnách s elektrospotřebiči nebo ve sběrných surovinách!

Šetřete životní prostředí!

Technické údaje

Provozní napětí:	230 V/AC, 50 Hz
Příkon připojeného spotřebiče:	3 680 W (230 V/AC, 16 A)
Teplotní body pro spínání:	Max. 4 denně
Programy:	Pracovní dny Po – Pá Víkend So - Ne
Rozsah regulace teploty:	+5 °C až +45 °C
Teplotní odchylka:	±1 °C
Spínací kontakt:	Relé, jednopólové
Provozní podmínky:	Teplota: -10 °C až +60 °C Relativní vlhkost: max. 90% nekondenzující
Délka kabelu senzoru:	cca 2 m
Rozměry:	80 x 80 x 50 mm
Hmotnost:	171 g

Příklad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

VAL/10/2016