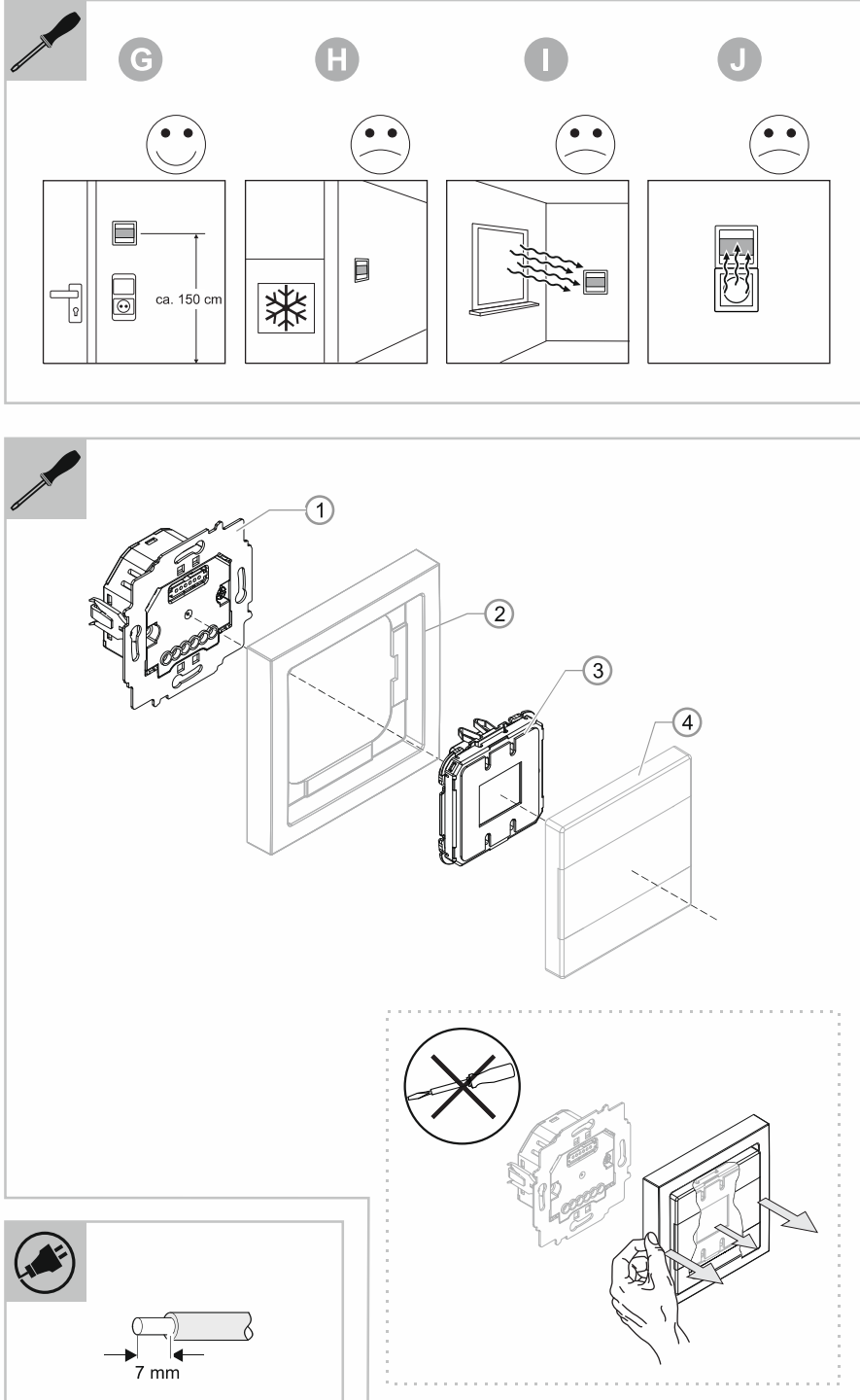
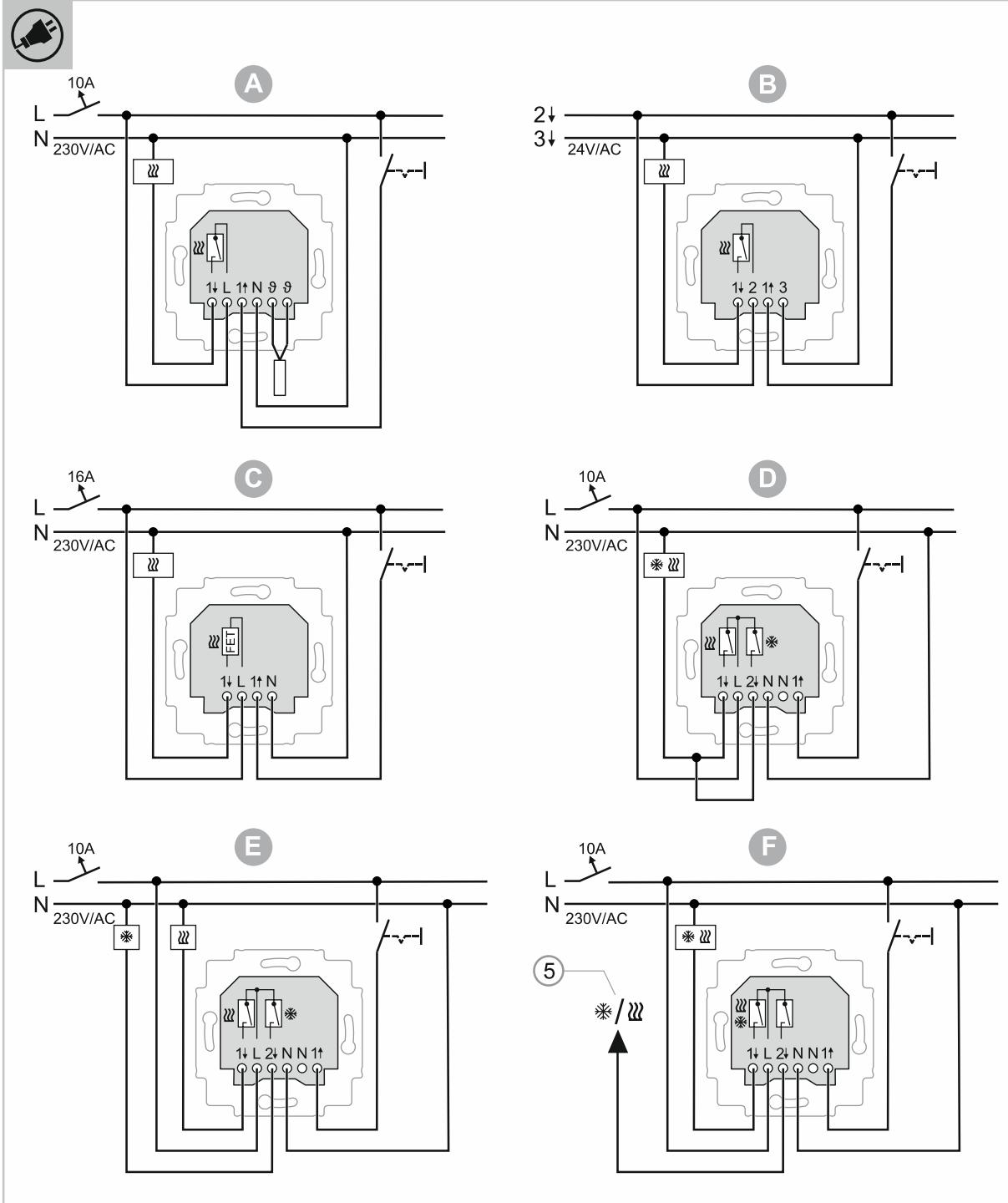
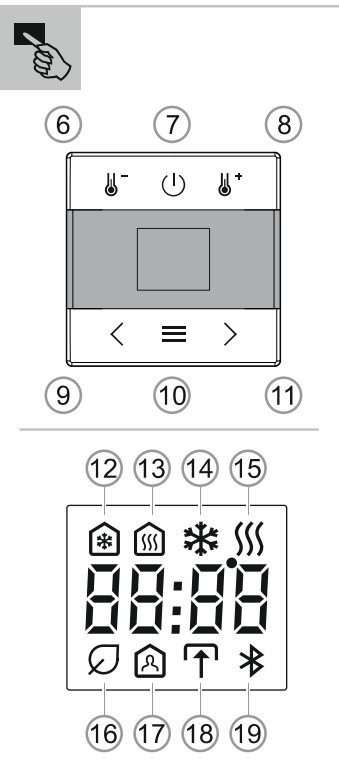




1095 UTA-BT-500
1096 UTA-BT-500
1099 UHKTA-BT-500
1094 USITA-BT-500

CS



Vložka elektronického prostorového termostatu

NEBEZPEČÍ

Při přímém nebo nepřímém kontaktu s díly pod napětím dochází k nebezpečnému průchodu proudem tělem. Následkem může být zásah elektrickým proudem, popáleniny nebo smrt. Pokud nejsou práce na dílech pod napětím prováděny správně, hrozí nebezpečí požáru.

- Před montáží a demontáží odpojte síťové napětí!
- Práce v síti s napětím 110 ... 240 V nechte provádět jen odborným personálem.

- Pečlivě si přečtěte návod k použití a uschovejte jej pro budoucí použití.
- Další informace pro uživatele a informace o plánování jsou k dispozici na stránkách <https://new.abb.com/cz> nebo naskenováním QR kódu.

Upozornění
Dodržujte nařízení EU 2015/1188 „Požadavky na ekodesign lokálních topidel“, které platí od 1. ledna 2018.

Použití v souladu s určením
1095 UTA-BT-500, 1096 UTA-BT-500, 1099 UHKTA-BT-500, 1094 USITA-BT-500:
– Přístroj se používá v uzavřených prostorech pro regulaci teploty u vytápěcích systémů a/nebo chladicích systémů v závislosti na variantě přístroje.
1099 UHKTA-BT-500:
– Zařízení lze navíc použít pro chlazení prostřednictvím 2trubkových nebo 4trubkových vytápěcích systémů.
Vložka pod omítku se smí montovat pouze do přístrojových krabic pod omítku podle DIN 49073-1, část 1 nebo do vhodných krytů na omítku.

Upozornění
Použití pouze v suchých prostorech!

EU prohlášení o shodě (zjednodušené)

Společnost ABB tímto prohlašuje, že následující typy rádiového zařízení splňují požadavky směrnice 2014/53/EU.

- 1095 UTA-BT-500 Vložka elektronického prostorového termostatu
- 1096 UTA-BT-500 Vložka elektronického prostorového termostatu
- 1099 UHKTA-BT-500 Vložka elektronického prostorového termostatu
- 1094 USITA-BT-500 Vložka elektronického prostorového termostatu

Úplný text prohlášení o shodě EU je k dispozici na následující internetové adrese:

1095 UTA-BT	https://new.abb.com/products/2C KA001032A0533
1096 UTA-BT	https://new.abb.com/products/2C KA001032A0537
1099 UHKTA-BT	https://new.abb.com/products/2C KA001032A0539
1094 USITA-BT	https://new.abb.com/products/2C KA001032A0535

Technické údaje

Jmenovité napětí	
1095 UTA-BT-500	230 V AC ±10 %, 50 Hz
1096 UTA-BT-500	24 V AC ±10 %, 50 Hz
1099 UHKTA-BT-500	230 V AC ±10 %, 50 Hz
1094 USITA-BT-500	230 V AC ±10 %, 50 Hz

Spínací výkon	
1095 UTA-BT-500	10 (4) A
1096 UTA-BT-500	1 A
1099 UHKTA-BT-500	2 x 8 (1) A
1094 USITA-BT-500	1x ... 10x 6164/10-102

Třída ochrany	
1095 UTA-BT-500	II
1096 UTA-BT-500	III
1099 UHKTA-BT-500	II
1094 USITA-BT-500	II

Ochranná třída	IP20 (EN 60529)
Provozní teplota	-5 ... +45 °C
Skladovací teplota	-20 ... +70 °C
Připojovací svorky	▪ 1x 1,5 mm ² ... 2,5 mm ² ▪ 2x 1,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Spínací teplotní rozdíl u 2bodového provozu	±0,5 K
Rozsah nastavení teploty	10 ... 30 °C
Ztrátový výkon	< 0,5 W
Bluetooth	▪ přenosový protokol: Bluetooth Low Energy ▪ přenosová frekvence: 2402 ... 2480 MHz ▪ maximální vysílací výkon: ≤ 4 dBm

Montáž	
G	Doporučená montážní výška: 150 cm
H	Zamezení montáže u tepelných mostů
I	Zamezení průvanu/ozáření sluncem
J	Zamezení tepelnému záření externích přístrojů

Upozornění

- Možný následující servopohon 1095 UTA-BT-500, 1094 USITA-BT-500 a 1099 UHKTA-BT-500: TSA/K230.2
- Možný následující servopohon 1096 UTA-BT-500: TSA/K24.2

[1]	Vložka přístroje pod omítku
[2]	Krycí rámeček (není součástí dodávky)
[3]	Ovládací prvek
[4]	Designový kryt (není součástí dodávky)

1. Připojte vložku přístroje pod omítku [1].
2. Vložku přístroje pod omítku [1] upevněte do krabice pod omítku.
3. Nasadte krycí rámeček [2].
4. Nasadte ovládací prvek [3].
5. Nasadte designový kryt [4].

Upozornění k demontáži
Při nástěnné montáži ručně sejměte ovládací prvek s krycím rámečkem.

Připojení	
[A]	1095 UTA-BT-500
[B]	1096 UTA-BT-500
[C]	1094 USITA-BT-500
[D]	1099 UHKTA-BT-500 – 2trubkový systém (provozní režim 1)
[E]	1099 UHKTA-BT-500 – 4trubkový systém (provozní režim 1)
[F]	1099 UHKTA-BT-500 – 2trubkový systém (provozní režim 2)
[5]	Signál, zda se přístroj nachází v režimu vytápění nebo v režimu chlazení.

Obsluha	
---------	--

Upozornění
Přesnost spínacího bodu je stanovena (po 1 ... 2 hod. provozu). Teplotu kvůli rychlejšímu přizpůsobení nastavte nejdříve vyšší, než je požadovaná.

Funkce dotykových ploch	
[6]	Snížení požadované hodnoty teploty ▪ ZAP/VYP: krátké stisknutí tlačítka
[7]	Čas se zobrazí automaticky po 3 sekundách ve vypnutém stavu.
[8]	Zvýšení požadované hodnoty teploty
[9]	Nastavení režimu ECO
[10]	Přepnutí mezi zobrazením požadované hodnoty a skutečnou hodnotou teploty. Po 10 sekundách automatické přepnutí zpět do zobrazení požadované hodnoty.
[11]	Nastavení režimu Comfort

Symboly na displeji	
[12]	Chladicí režim
[13]	Topný režim
[14]	Režim chlazení (přístroj aktuálně chladí)
[15]	Režim vytápění (přístroj aktuálně vytápí)
[16]	Režim Eco
[17]	Režim Comfort
[18]	Aktivní externí vstup
[19]	Bluetooth ▪ bliká: párování ▪ svítí trvale: přístroj je připojen

Upozornění
Přístroje komunikují bezdrátově. Dosah je závislý na konstrukčních okolnostech.

- Stěny nebo stropy, zejména s ocelovými výztužemi nebo kovovými pláště, omezují dosah.
- Vzdálenost komponent od cizích vysílačů přístrojů, které rovněž vyznačují vysokofrekvenční signály (např. počítače, audio a video zařízení), by měla činit minimálně 1 m.

Dálkové ovládání a parametrizace
Dálkové ovládání a parametrizace se provádí prostřednictvím aplikace „ABB-free@home“ Next App“ vždy v aktuální verzi.

Obsluha
Pro obsluhu tohoto přístroje doporučujeme produktovou příručku.

- K produktové příručce se dostanete prostřednictvím QR kódu, viz záhlaví v tomto krátkém návodu.

Zákaznický servis
Busch-Jaeger Elektro GmbH – podnik skupiny ABB,
Freisenbergstraße 2, D-58513 Lüdenscheld,
Tel.: +49 2351 956-1600;
<https://new.abb.com/cz>