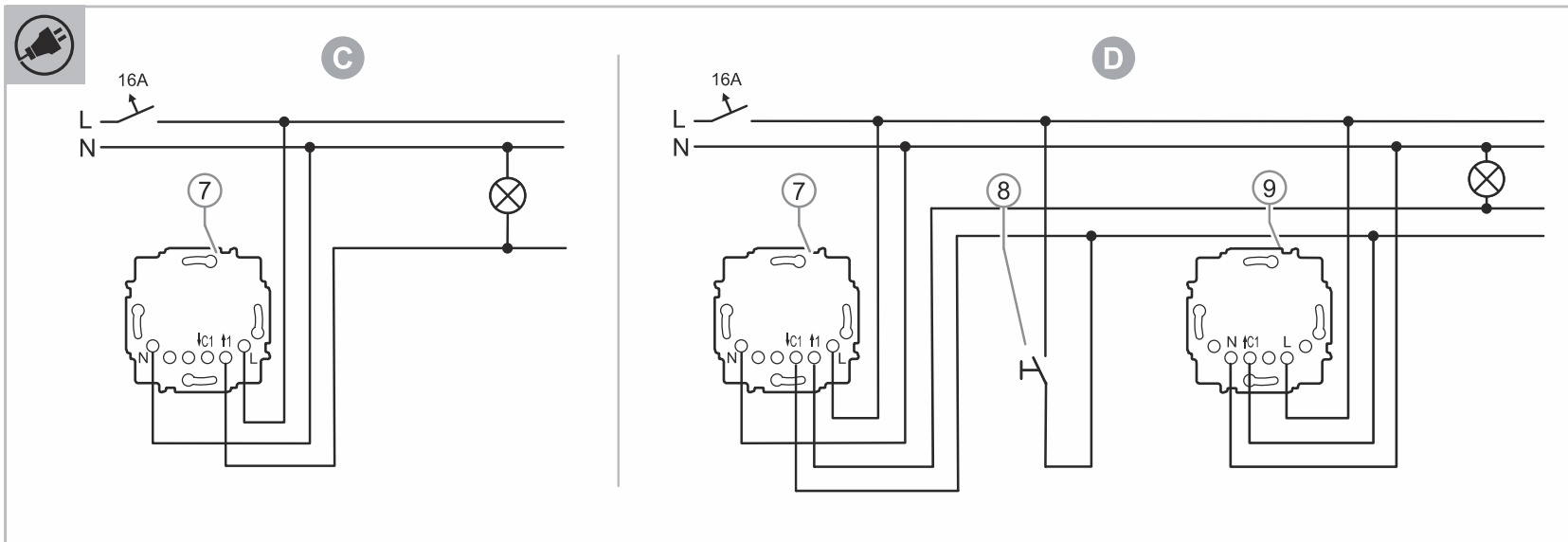


64811 U-xxx

PT GR CS SK



	230 V AC
LEDi	300 VA
LED	300 VA
LED	2300 VA
LED	2300 VA
LED	2300 W
LED	2300 W
LED	2300 VA



free@home® flex

64811 U-xxx	Vložka relé flex, 1nás.
-------------	-------------------------

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 montáži a uschovejte jej pro budoucí použití.
- Další informace pro uživatele a informace o plánování jsou k dispozici na stránkách www.BUSCH-JAEGER.com nebo naskenováním QR kódu.
- Další informace o free@home® flex jsou k dispozici na stránkách <https://www.busch-jaeger.de/en/smarter-home/systems/abb-freehomer-flex>.

Použití v souladu s určením

Přístroj slouží ke spínání osvětlovacích zařízení a k připojení konvenčních tlačítek nebo bezpotenciálových kontaktů a je navržen pouze pro vnitřní prostory budov. Při použití ve venkovním prostředí dodržujte návod k obsluze příslušného nástavce.

Technické údaje

Jmenovité napětí:	230 V AC ±10 %, 50 Hz
Ztrátový výkon:	< 0,3 W
Maximální zatížení:	10 AX
Připojení:	L, N, vstupy a výstupy potenciálově spojeny
Šroubová svorka:	<ul style="list-style-type: none"> průřez vodiče, plné jádro: 2 × 2,5 mm² (max.) 1 × 1,0 mm² (min.) průřez vodiče, lankový: 2 × 2,5 mm² (max.) 1 × 1,0 mm² (min.)
Vzpěra:	odnímatelná, s ochranou a zpětným nastavením
Přípustná délka vedení při provozu vedlejší jednotky:	max. 100 m
Ochranná třída:	IP20
Teplotní rozsah:	-25 °C ... +55 °C
Skladovací teplota:	-25 °C ... +70 °C

Modulární systém

Vložky flex typu „vložky relé“ [1], „vložka vedlejší jednotky“ [2], „žaluziová vložka“ [3] a „vložka stmívače LED“ [4] lze fyzicky libovolně kombinovat s „nástavci ovládacího prvku“ [5], „senzory hlídacích zařízení Busch“ a „senzory hlásiče přítomnosti“ [6]. Požadovanou funkci lze příslušně vytvořit pomocí konkrétní kombinace, přičemž ne všechny kombinace mají s ohledem na požadované funkce smysl.

Typy zatížení

Maximální zatížení si lze zjistit z výše uvedené tabulky.

Připojení

Dbejte na správné zapojení.

VAROVÁNÍ

Smí se používat kabely s plným jádrem s více vodiči nebo kabely s lankovými vodiči. Je možné připojení kabelů s lankovými vodiči bez koncových dutinek.

Délka odizolování: 7 mm

Připojení proveďte podle schématu připojení [C]. Rozšíření snímacího rozsahu je možné pomocí Vložky vedlejší jednotky flex (schéma připojení [D]).

[7] Vložka relé flex, 1nás.
[8] Volitelně: tlačítko vedlejší jednotky, např.: 2020 US/xxx
[9] Vložka vedlejší jednotky flex

Montáž

Montáž pouze do krabic pod omítku podle DIN 49073, jež se nachází v suchých vnitřních prostorech. Pokud jsou aplikovány jiné druhy instalace, je nutno dodržovat platné předpisy.

[A] Připojený přístroj namontujte na krabici pod omítku.
[B] Ovládací prvek nebo senzor příp. nasadte společně s rámečkem.

Nástavce a rámečky nejsou součástí dodávky a musí být objednány zvlášť.

Funkce

Pro provoz vložky relé musí být připojen ovládací prvek, resp. senzor hlásiče pohybu nebo senzor hlásiče přítomnosti.

Servis

Busch-Jaeger Elektro GmbH – podnik skupiny ABB,
Freisenbergstraße 2, D-58513 Lüdenscheid,
Tel.: +49 2351 956-1600;
www.BUSCH-JAEGER.com