

Technické údaje

Elektrické údaje:	
Napájecí napětí	21 až 30 V DC
Komunikace	KNX/EIB
Dynamická spotřeba	< 25 mA
Statická spotřeba	< 5 mA
Připojení ke sběrnici	Pomocí sběrnice svorkovnice KNX, měděným tuhým vodičem o Ø 0,8 mm
Pracovní podmínky:	
Pracovní teplota	-5 °C až +45 °C
Pracovní relativní vlhkost	max. 90 %
Teplota skladování	-20 °C až +60 °C
Relativní vlhkost skladování	max. 93 %
Schváleno	
CE, RoHS	
KNX	
Informace o výrobku:	
Rozměry (v×š×h)	45×45×16 mm
Materiál pouzdra	ABS s omezením šíření plamene
Hmotnost	0,024 kg
Instalace	Vestavná nebo nástěnná, uchycení šrouby
Stupeň krytí	IP20



Důležitá upozornění UPOZORNĚNÍ

- Ujistěte se, že je sběrnice vedení připojeno správně, jinak může dojít k poškození přístroje.
- Na sběrnici KNX/EIB nesmí být připojeno střídavé napětí 230 V AC, jinak hrozí poškození všech přístrojů v systému.
- Zamezte kontaktu s kapalinami a agresivními plyny.

Popis



Přístroj je vybaven osmi bezpotenciálovými vstupy. Na vstupy lze připojit bezpotenciálové kontakty. Je možný výběr ze dvou pracovních režimů: snímání (bezpotenciálový kontakt) nebo režim logických funkcí.

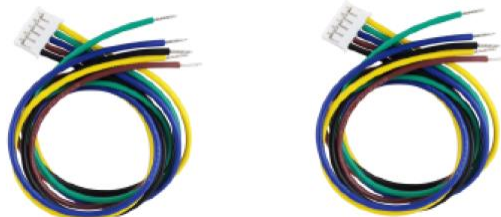
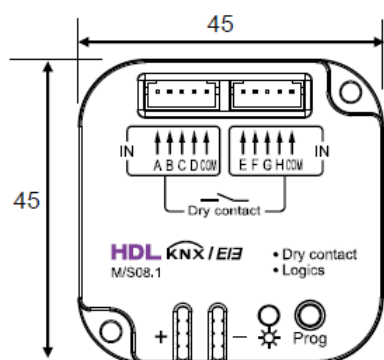
Funkce

- Umožňuje odesílat na sběrnici různé řídicí telegramy.
- Dva pracovní režimy: snímání (bezpotenciálový kontakt) nebo režim logických funkcí.
- Režim snímání umožňuje následující funkce: spínání, stmívání, žaluziové funkce, flexibilní ovládání, řízení scén a sekvencí, procentuální ovládání, prahové funkce, textový řetězec (14 Bytů), vynucený stav, zvonek, čítač, kombinované ovládání.
- Režim logických funkcí se skládá ze tří částí: bezpotenciálový vstup, logická operace (čtyři úrovně) a logický výstup. Logický výstup umožňuje: spínání, absolutní stmívání, poplach, žaluziové funkce, řízení sekvencí, procentuální ovládání, prahové funkce, textový řetězec (14 Bytů).

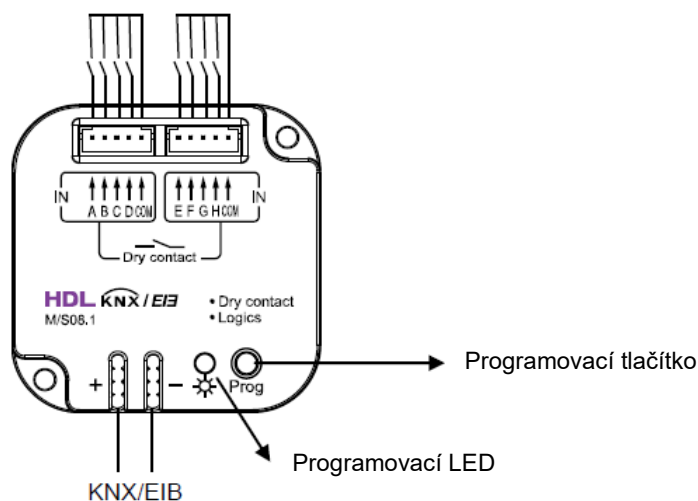
Montáž

- Připojte sběrnice vedení. Dbejte na barevné značení sběrnice vedení.
- Ověřte typ sběrnice kabelu KNX a ujistěte se, že není zkratován.
- Připojte bezpotenciálové kontakty.

Rozměry a zapojení



Bezpotenciálové vstupy



Důležité informace

- **Programování** – přístroj je určen pro instalaci do systému KNX. Lze jej programovat pouze pomocí softwaru ETS.
- **Sběrníkové vedení** – standardní sběrnicový kabel KNX.
- **Místo montáže** – v případě vnější instalace dbejte na stupeň krytí a přístroj umístěte do vhodného krytu.
- **Napájecí zdroj** – je třeba použít sběrnicový napájecí zdroj KNX s rozsahem napětí 21 až 30 V DC.

Obsah balení

- Přístroj / Katalogový list / Vodiče s konektorem 2x