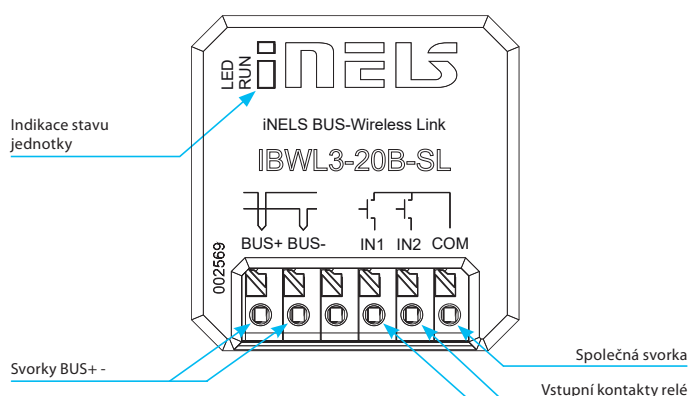
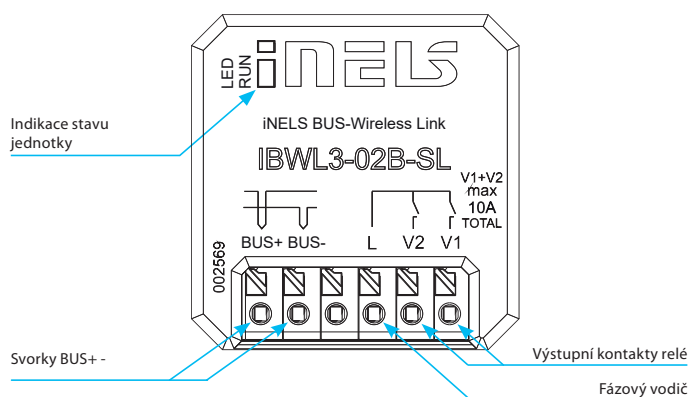


EAN kód:
IBWL3-02-SL: 8595188193689
IBWL3-20-SL: 8595188193993

Technické parametry	IBWL3-02B-SL	IBWL3-20B-SL
Vstupy		
Vstup:	-	2x spínací nebo rozpínací proti GND (-)
Max. frekvence čtení pulzu:	-	20 Hz
Výstup		
Počet kontaktů:	2x spínací	-
Jmenovitý proud:	8 A / AC1	-
Spínaný výkon:	2000 VA / AC1	-
Špičkový proud:	Ipeak <110A 300us / max. vstupní kapacita 125 uF	-
Spínané napětí:	250 V AC1	-
Mechanická životnost:	1x10 ⁷	-
Elektrická životnost (AC1):	1x10 ⁵	-
Komunikace		
RF		
Bezdrátově:	lze přiřadit max. 8 adres	
Komunikační protokol:	RFIO2	
Frekvence:	866–922 MHz (viz str. 81)	
Dosah:	na volném prostranství až 200 m	
BUS		
Instalační sběrnice:	BUS	
Indikace stavu jednotky:	zelená LED RUN	
Napájení		
Napájecí napětí/tolerance:	27 V DC, -20/+10 %	
Ztrátový výkon:	max. 1 W	
Jmenovitý proud:	25 mA (při 27 V DC), ze sběrnice BUS	
Připojení		
Svorkovnice:	bezšroubové svorky	
Průřez připojovacích vodičů (mm²):	0.2-1.5 solid/flexible	
Provozní podmínky		
Vzdušná vlhkost:	max. 80 %	
Pracovní teplota:	-20 .. +55 °C	
Skladovací teplota:	-30 .. +70 °C	
Krytí:	IP40	
Kategorie přepětí:	II.	
Stupeň znečištění:	2	
Pracovní poloha:	libovolná	
Instalace:	volné na přírodních vodičích	
Provedení:	boxová krabička SL	
Rozměry a hmotnost		
Rozměry:	43 x 44 x 22 mm	
Hmotnost:	33 g	23 g
Související normy:	EN 63044-1	

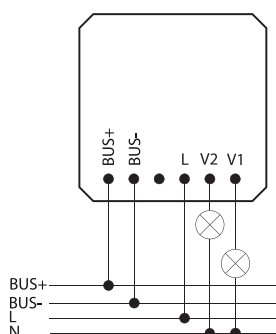
- Modul IBWL3-xx umožňuje integraci bezdrátových zařízení iNELS (např. ovladačů a detektorů) s kabelovým systémem iNELS BUS, čímž se zlepšuje ovládání a flexibilita.
- Modul IBWL3-XX rozšiřuje možnosti systému tím, že umožňuje bezdrátovým zařízením spouštět události a spolupracovat s dalšími prvky sběrnice BUS, takže je ideální pro automatizaci inteligentních domů a budov.
- K dispozici jsou dvě varianty:
IBWL3-02B-SL: Podporuje až 8 bezdrátových zařízení a obsahuje 2 vestavěná relé pro přímé ovládání kabelových prvků.
IBWL3-20B-SL: Podporuje až 8 bezdrátových zařízení a obsahuje 2 vstupy pro bezpotenciálové kontakty.
- Bezdrátová zařízení se párují pomocí jedinečných RF adres prostřednictvím aplikace iNELS Design Manager (iDM3), což umožňuje řídicí jednotce (CU3-XX) rozpoznat a vytvořit logiku s prvky systému BUS.
- Ke každému modulu IBWL3 lze připojit až 8 bezdrátových zařízení.
- Modul je umístěn v kompaktním krabicovém provedení a je napájen přímo z 27V sběrnice iNELS BUS, což zajišťuje jednoduchou instalaci a elegantní, jednotný vzhled.

Popis přístroje



Zapojení

IBWL3-02B-SL



IBWL3-20B-SL

