

# BEZDRÁTOVÝ PŘEVODNÍK SIGNÁLU SOLAX WIRELESS BRIDGE

- Umožňuje bezdrátovou komunikaci mezi smart meterem a měničem Dražice
- Je kompatibilní s jednofázovými nebo třífázovými smart metery
- Podporuje instalaci na DIN lištu uvnitř rozvaděče, s napájecími zdroji v rozmezí 85 Vac – 277 Vac
- Nabízí efektivní a stabilní přenos dat až na vzdálenost 300 m
- Umožňuje vícepatrovou komunikaci s minimálním rušením prostřednictvím lepšího průchodu signálu skrze stěny



MODEL	Wi-BR
Pracovní metoda	AP / STA
Protokol	IEEE 802.11ah
Komunikační konektor	RS485 * 1 (pro každý model)
Fázové napětí	85 Vac – 277 Vac
Max. spotřeba energie [W]	2
Provozní teplota [°C]	-25 ~ + 55
Rozměry (š × v × h) [mm]	18 × 98 × 66
Typ montáže	DIN lišta
Stupeň krytí	IP 20
Nadmořská výška	≤2 000 m

## Srovnávací seznam výkonnosti

Následující údaje byly získány při skutečném testování pomocí měniče vybaveného elektroměrem v laboratoři Solax.

Skutečná přenosová vzdálenost na místě se může lišit v závislosti na prostředí instalace.

Parametr	Solax	Wi-Fi4/5/6	LORA	Zigbee
Přenosová vzdálenost [m]	300	100	130	20
Pentrace podlažími	4	1	1	1
Bezpečnost	Nejlepší	Nejlepší	Špatná	Dobrá
Ochrana proti rušení	Nejlepší	Nejlepší	Špatná	Dobrá

## INSTALACE

