

Fronius Datamanager 2.0 a Datamanager BOX 2.0



První integrovaný Datalogger s WLAN v provedení karta / BOX

Fronius Datamanager je plug-in karta a představuje další generaci zařízení pro ukládání dat. Jakmile je připojení k internetu přes LAN nebo WLAN, tak Fronius Datamanager posílá údaje z FV systému přímo na online portál Fronius Solar.web. Což kdykoliv poskytuje přehled o tom, jak systém pracuje. Fronius Datamanager umožňuje střídačům poprvé připojení přímo k internetu přes LAN nebo WLAN. Kromě toho mohou být volby a konfigurace Fronius Datamanager zobrazeny pomocí integrovaného webserveru. Na digitální vstupy a výstupy lze připojit signál dálkového řízení a tím ovládat činný a jalový výkon střídače na dálku v souladu s požadavky některých Evropských dodavatelů energie,

Pouze jeden střídač ze sta je potřeba osadit kartou Fronius Datamanager. Ostatní střídače potřebují jen funkci Com Card (Integrovaná nebo vybavení s Fronius Com Card)

Fronius Datamanager je kompatibilní se všemi střídači Fronius (kromě Fronius IG TL a Fronius Agilo). Fronius Datamanager je integrována do střídačů Fronius Galvo a Fronius Symo jako standard. Fronius Datamanager lze kdykoli dovybavit do stávajících měničů.



Fronius Datamanager 2.0 a Datamanager BOX 2.0

Technické údaje

	Datamanager 2.0	Datamanager BOX 2.0
Kapacita paměti	max. 4096 dní	
Napájecí napětí	12V DC (ze střídače)	12V DC (ze střídače, nebo zdroje)
Vlastní spotřeba	<2 W	
Rozměry	132 x 103 x 22 mm	190 x 114 x 53 mm
Rozsah okolní teploty	-20 do +65°C	
Ethernet (RJ 45)	LAN, 10/100 MBit / Fronius Solar.web, Modbus TCP, JSON	
RS422 (RJ 45)	Fronius Solar.Net IN	
RS422 (RJ 45)	-	Fronius Solar.Net OUT
WLAN	Bezdrát. standard 802.11 b/g/n, Fronius Solar.web, Modbus TCP, JSON	
6 digit. Vstupů	Rozhraní pro řízení dálkovým signálem	
4 digit. vstupy/výstupy	Rozhraní pro řízení dálkovým signálem, řízení zátěže	
RS485	Modbus RTU SunSpec nebo	

JEDNODUCHÉ SCHÉMA

