

ENSTORE POWER BOX

TECHNICKÝ LIST



Enstore s.r.o.
Koněvova 2615/242
130 00 Praha – Žižkov
Czech Republic

E: obchod@enstore.cz

www.enstore.cz

VÝVOJ
VÝROBA
SKLAD

Enstore s.r.o.
Ondřejovská 699
251 64 Mnichovice
Czech Republic

Užití zařízení

- Zajištění trvalého napájení elektronických zařízení na stožárech veřejného osvětlení
- Zajištění trvalého napájení elektronických zařízení pomocí FVE v místech, kde není dostupná elektrická energie
- Záložní zdroj napájení pro elektronická zařízení

Varianty produktu

Varinta	Kontinuální jmenovitý odběr (W)	Komunikace přes internet	Výstupní napětí	Vstupní napětí	Kapacita akumulátoru (Wh)	Maximální odběr (A)	Rozměry vnější (mm)	Rozměry vnitřního prostoru (mm)	Hmotnost celková (kg)	Předp. životnost aku.
ENSTORE PowerBox 10	10	ANO	3x 12V	AC 230V 50Hz DC 12-22V / 7A	200	3	V = 420 Š = 320 H = 180	V = 150 Š = 260 H = 80	7	25
ENSTORE PowerBox 20	20	ANO	3x 12V	AC 230V 50Hz DC 12-22V / 7A	400	3	V = 420 Š = 320 H = 180	V = 150 Š = 260 H = 80	10	25
ENSTORE PowerBox 40	40	ANO	3x 12V	AC 230V 50Hz DC 12-22V / 7A	800	5	V = 500 Š = 350 H = 200	V = 150 Š = 300 H = 100	15	25
ENSTORE PowerBox 40L	40	ANO	3x 12V	AC 230V 50Hz DC 12-22V / 7A	800	5	V = 500 Š = 350 H = 200	V = 150 Š = 300 H = 100	11	7
ENSTORE PowerBox 65	65	ANO	3x 12V	AC 230V 50Hz DC 12-22V / 7A	1200	10	V = 500 Š = 350 H = 200	V = 150 Š = 300 H = 100	22	25
ENSTORE PowerBox 65L	65	ANO	3x 12V	AC 230V 50Hz DC 12-22V / 7A	1200	10	V = 500 Š = 350 H = 200	V = 150 Š = 300 H = 100	16	7

Provozní podmínky

PROSTŘEDÍ, STUPEŇ KRYTÍ	Venkovní, IP65 (ochrana proti prachu a tryskající vodě)
ROZSAH TEPLOT	min -30°C , max +60°C
VÝŠKA UMÍSTĚNÍ ZAŘÍZENÍ OD ZEMĚ	> 2500mm
ZPŮSOB UKOTVENÍ	Stožár ø 60mm -120mm stahovací páskou BAND-IT Zed' za pomoci hmoždinek a šroubů
KONEKTIVITA DO INTERNETU	Přístup do internetu pomocí Ethernet kabelu
KONFIGURACE SÍTĚ	DHCP (automatické získávání IP konfigurace)

Další vlastnosti

- Prohlášení o shodě
- Ochrana zátěže proti zkratu a přetížení
- Uzamykatelná skříň
- Přívodní napájecí kabel 5m CYKY 3x2.5mm
- Výstupní napětí alternativně rozšiřitelné o výstupy 24V a 48V
- Síťový konektor RJ45 vnitřní + venkovní
- Konektory pro solární panely MC4 (1x pár +/-)
- LED signalizace funkčnosti a zátěže
- Pojistky 1x 10A, 2x 3,15A
- Životnost baterií 25 let, ve verzi LiFePo (označení "L") 7 let.