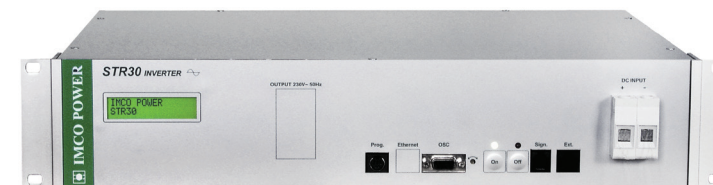


## STR30 (19", 2U, 3kVA)

- Vstupné napätie 48VDC, 110VDC, 220VDC
- Výstupné napätie 230V~50Hz sínus, možnosť paralelného radenia
- Galvanické oddelenie
- Ochrana proti preťaženiu, podpätiu na vstupe, skratu na výstupe, tepelná ochrana
- LCD zobrazovacia jednotka prevádzkových stavov
- Diaľkový dohľad – kontakty relé, SNMP
- Vyhotovenie: 19" / 2U (88mm)



Invertory typu STR30 konvertujú napätie 48VDC, 110VDC, 220VDC na striedavé napätie 230V~50Hz so sínusovým priebehom.

Modelové označenie:

- Základné – STR30 - Invertor je vybavený miestnou indikáciou LED, diaľková signalizácia je cez bezpotenciálový prepínací kontakt relé
- Rozšírené – STR30.E – Invertor v základnej výbave + dohľadový systém (možnosť monitorovať 2 externé vstupy – kontakt výstupnej poistky, dverný kontakt...)
- SNMP – STR30.S – Invertor v rozšírenej výbave + SNMP

Pre účely potlačenia prenosu harmonického rušenia na napájacie vedenie je doporučeným príslušenstvom modul AF30.

Pre synchronizáciu invertorov v prípade paralelnej prevádzky je potrebný modul STR.OSC.

Invertor je určený pre montáž do 19" rámov. Výstupy sú na zadnej strane – 2x zásuvka, 2x EURO (GTKO-2). Vstup napájania je na prednom paneli cez svorky 25mm<sup>2</sup>.

TYPOVÉ OZNAČENIE	STR30 4830	STR30.E 4830	STR30.S 4830	STR30 11030	STR30.E 11030	STR30.S 11030	STR30 22030	STR30.E 22030	STR30.S 22030
	48/230V~50Hz – 3kVA	48/230V~50Hz – 3kVA	48/230V~50Hz – 3kVA	110/230V~50Hz – 3kVA	110/230V~50Hz – 3kVA	110/230V~50Hz – 3kVA	220/230V~50Hz – 3kVA	220/230V~50Hz – 3kVA	220/230V~50Hz – 3kVA
		PM	PM + SNMP		PM	PM + SNMP		PM	PM + SNMP
Vstupné napätie	42-60V	42-60V	42-60V	82-130V	82-130V	82-130V	185-285V	185-285V	185-285V
Výstupné napätie	230V~50Hz	230V~50Hz	230V~50Hz	230V~50Hz	230V~50Hz	230V~50Hz	230V~50Hz	230V~50Hz	230V~50Hz
Výstupný výkon	3000VA	3000VA	3000VA	3000VA	3000VA	3000VA	3000VA	3000VA	3000VA
Účinnosť	91%	91%	91%	92%	92%	92%	93%	93%	93%
Odber naprázdno / Stand By	600mA / 60mA	600mA / 60mA	600mA / 60mA	300mA / 40mA	300mA / 40mA	300mA / 40mA	150mA / 25mA	150mA / 25mA	150mA / 25mA
Izolačná pevnosť vstup/výstup	3kV	3kV	3kV	3kV	3kV	3kV	3kV	3kV	3kV
Prevádzková teplota	-25°C - +50°C	-25°C - +50°C	-25°C - +50°C	-25°C - +50°C	-25°C - +50°C	-25°C - +50°C	-25°C - +50°C	-25°C - +50°C	-25°C - +50°C
Stabilita frekvencie	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%
Miestna signalizácia	LED	LED. LCD	LED. LCD	LED	LED. LCD	LED. LCD	LED	LED. LCD	LED. LCD
Diaľková signalizácia	Kontakt relé	Kontakt relé	Kontakt relé, SNMP	Kontakt relé	Kontakt relé	Kontakt relé, SNMP	Kontakt relé	Kontakt relé	Kontakt relé, SNMP
Tepelná ochrana	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno
Ochrana obrátenia polarity na vstupe	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie
Vyhotovenie	19" / 2U	19" / 2U	19" / 2U	19" / 2U	19" / 2U	19" / 2U	19" / 2U	19" / 2U	19" / 2U
Rozmery Š x V x H (mm)	436x88x340	436x88x340	436x88x340	436x88x340	436x88x340	436x88x340	436x88x340	436x88x340	436x88x340
Hmotnosť	6.0 kg	6.1 kg	6.2 kg	6.0 kg	6.1 kg	6.2 kg	6.0 kg	6.1 kg	6.2 kg
Krytie	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Katalógové číslo	IP.3441.726.01	IP.3441.726.02	IP.3441.726.03	IP.3441.726.04	IP.3441.726.05	IP.3441.726.06	IP.3441.726.07	IP.3441.726.08	IP.3441.726.09