



# Technický a záruční list

PROSOLAR-konsorcium, Pod topoly 335, Suchdol nad Odrou, 742 01, Česká republika  
 Tel+fax: +420-777-63 62 62 , [www.prosolar.net](http://www.prosolar.net), info@prosolar.net

<b>Oznacení: „CX 10“ solární regulátor pro dobíjení olovených akumulátoru</b>	
<b><u>Elektrická data:</u></b> systémové napětí 12/24 V nabíjecí napětí 14,5/29 V vyrovnávací napětí 13,7/27,4 V napětí odpojení zátěže 11,5-12/23-24 V napětí připojení zátěže 12,8/25,6 V teplotní kompenzace -3 mV/K max. proud tekoucí z panelu 10 A max. proud tekoucí do zátěže 10 A vnitřní spotřeba 4 mA max.výkon solárních FV panelu 180/360 Wp stupeň krytí IP 20	<b><u>Pokyny pro montáž:</u></b> Regulátor je určen pro instalaci do vnitřních prostor. Montujte svisle na suchou zeď tak, aby bylo zajištěno proudění okolního vzduchu.  <b><u>Postup připojení:</u></b> 1/ Solární akumulátor. 2/ Solární FV panel. 3/ Spotřebice.
<b><i>Pri rozpojování FV systému a výmene akumulátoru postupujte od bodu 3/ k bodu 1/</i></b>	
<b><i>Dodavatel nezodpovídá za poškození připojených spotřebic nebo akumulátoru vinou špatného nebo nesprávného nastavení regulátoru.</i></b>  <b><i>Doporučujeme pri nastavování nabíjecího nebo prahového odpojovacího napětí konzultovat tyto hodnoty s výrobcem nebo dodavatelem akumulátoru.</i></b>	
<b><u>Mechanická data:</u></b> max.přerez připojených vodičů 16 mm <sup>2</sup> rozměry 80x100x32 mm váha 180 g provozní teploty -20 .... 50 °C	
<b><i>Menič připojte přímo na solární akumulátor.</i></b>	
<b><i>Urcen pro dobíjení akumulátoru s tekutým elektrolytem.</i></b>	
<b><i>Před připojením solárního regulátoru zkontrolujte zda-li je dodržena správná polarita zapojovaných vodičů.</i></b>	
<b>Datum prodeje a podpis prodejce:</b>	
Záruční lhuta: 2 roky. <b>Výrobní číslo:</b>	