SC3000 - Nabíječ stacionární

typové označení: **SC3000**

PN (RN): **7030.100.11**

Nabíječ je určen pro nabíjení až osmi zdrojových skříní LiIon současně. Mezi jeho hlavní funkce patří: nabíjení, vybíjení s měřením kapacity, nabíjení či vybíjení do stavu C/2, zobrazování aktuálních nabíjecích parametrů jako jsou proud, napětí, teplota zdrojové skříně, dosažená kapacita.

Popis

K nabíječi lze připojit primární nenabíjitelnou zdrojovou skříň LiSO2 za účelem zjištění aktuálního stavu skříně. Pro každou nabíjecí pozici lze zvolit nabíjecí funkci nezávisle na ostatních. Tato funkce se spustí po připojení zdrojové skříně. Obsluha je informována o stavu dané nabíjecí pozice prostřednictvím zelené a červené LED a údajů na zobrazovači.

Technické parametry

Napájecí napětí síťové	(100 až 240) V AC, (50 až 60) Hz
Odběr proudu ze sítě	max. 10 A
Odběr proudu naprázdno	max. 0,5 A
Nabíjecí napětí	32,8 V
Nabíjecí proud	2,5 A
Rozsah teplot zdrojové skříně pro nabíjení	0 °C až +60 °C
Ukončení nabíjení	
• **Časový limit**	7 h
• **Teplotní limit**	+60 °C
• **Proudový limit**	100 mA
Vybíjecí proud	400 mA
Ukončení vybíjení	10 V
Rozsah pracovních teplot	-10 °C až +55 °C

MESIT asd, s.r.o.
Sokolovská 573, Mařatice
686 01 Uherské Hradiště
Česká republika

asd@mesit.cz
T +420 572 522 200
F
www.mesitasd.cz

Rozměry [š x v x h]	430 mm x 250 mm x 285 mm
Hmotnost	max. 11 kg

Průvodní dokumentace

Návod k obsluze	7030.010.11
Záznamník	6000002011
Technický list	6000002021

Standardní soupravy

Typové označení	**PN (RN)**	**Název**
SC3000	7030.000.01	Souprava nabíječe stacionárního

Nabíjitelné zdrojové skříně

Typové označení	**PN (RN)**	**Název**
IB3001	7043.100.01	Zdrojová skříň

MESIT asd, s.r.o.
Sokolovská 573, Mařatice
686 01 Uherské Hradiště
Česká republika

asd@mesit.cz
T +420 572 522 200
F
www.mesitasd.cz