

# NU1302 - Universal charger

Type designation: **NU1302**

NSN: **6130160048119**

PN (RN): **7027.100.01**

KČN: **0299012011687**

The charger is designed to charge and discharge up to eight BP1301 (NiCd), LP1302 (LiIon) and LP20 (LiIon) battery packs.

## Technické parametry

<b>Napájecí napětí</b>	síťové (100 až 240) V
<b>Odběr proudu ze sítě</b>	max. 2,0 A
<b>Odběr proudu naprázdno</b>	max. 0,2 A
<b>Jištění</b>	tavné pojistky T 3,15 A
<b>Počet připojitelných zdrojových skříní</b>	1 až 8
<b>Standardní nabíjení BP1301</b>	
<b>Vybíjecí proud</b>	0,28 A
<b>Nabíjecí proud</b>	0,14 A
<b>Rozsah teplot zdrojových skříní pro standardní nabíjení</b>	0 °C až +43 °C
<b>Standardní nabíjení je ukončeno</b>	při dosažení času 15 hodin
<b>Rychlonabíjení BP1301</b>	
<b>Nabíjecí proud</b>	0,14 A až 1,4 A
<b>Rozsah teplot zdrojových skříní pro rychlonabíjení</b>	+10 °C až +43 °C
<b>Ukončení rychlonabíjení</b>	po uplynutí času 78 minut, svorkové napětí článků začne klesat při zvýšení teploty skříně nad +43 °C

## Nabíjení zdrojové skříně LP1302, LP20

<b>Nabíjecí proud</b>	max. 1,6 A
<b>Rozsah teplot zdrojových skříní pro spuštění nabíjení</b>	0 °C až +43 °C
<b>Doba nabíjení</b>	5 hodin
<b>Ukončení nabíjení</b>	uplynutím 5 hodin při poklesu nabíjecího proudu pod 100 mA
<b>Krytí</b>	IP 30
<b>Třída elektrického spotřebiče</b>	I
<b>Rozsah pracovních teplot nabíječe</b>	-20 °C až +50 °C
<b>Rozměry [š x v x h]</b>	330 mm x 120 mm x 265 mm
<b>Hmotnost</b>	4 kg

## Průvodní dokumentace

<b>Návod k obsluze NU1302</b>	7027.010.01
<b>Záznamník</b>	6000002011
<b>Technický list</b>	6000002021

## Set

<b>Type designation</b>	<b>PN (RN)</b>	<b>Name</b>
NU1302	7027.000.01	Universal charger set N/A

## Battery packs

<b>Type designation</b>	<b>PN (RN)</b>	<b>Name</b>
LP20	7029.100.11, 7029.100.13	Battery pack
LP1302	7029.100.02	Battery pack