RM13 - Mobile quick charger

Type designation: **RM13**
NSN: **6130160038000**
PN (RN): **7014.100.02**
KČN: **0299012010879**

Quick charging of the RF13.1 rechargeable battery pack in vehicles. Its mechanic and climatic resistance makes it possible to use the charger in all types of vehicles with the board mains 27 V, including the armed vehicles with artillery. Bolt the quick charger to the vehicle using four M5 bolts. Connect to the vehicle board mains using the power supply cable. Fasten the charged battery pack to the charger using the lever lock.

Technické parametry

Stejnosměrné napájecí napětí	jmenovité 27 V
	minimální 18 V
	maximální 33 V
Odběr proudu z palubní sítě 27 V	max. 6,3 A
Doba nabíjení	60 minut
Nabíjecí proud	0,2 A až 6 A, řízeno procesorem podle nabíjecí charakteristiky
Řízení nabíjení	podle poklesu napětí, při zvýšení teploty baterie nad 45 oC a času 60 minut
Rozsah nabíjecích teplot	+10 oC až +40 oC
Rozměry [š x v x h]	212 mm x 114 mm x105 mm
Hmotnost	2,1 kg
Rozsah pracovních teplot	-20 oC až +50 oC

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

Průvodní dokumentace

Návod k obsluze RM13	7014.010.01
Záznamník	6000002011
Technický list	6000002021

Set

Type designation	PN (RN)	Name
RM13	7014.000.02	Mobile quick charger set

Battery packs

Type designation	PN (RN)	Name
RF13.1	7000.000.02	Rechargeable battery pack set

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