

MATIC Series



Rechargeable battery types:

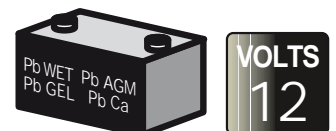
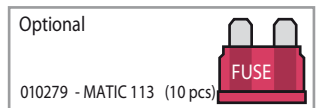
- Pb WET batteries, Pb WET maintenance free, Pb AGM, Pb GEL, Pb Ca
- Battery Voltage 12V

Typy akumulátorů:

- Olověné akumulátory kyselinové, bezúdržbové (MF), AGM, GEL, Pb Ca
- Napětí akumulátoru 12 V

Aufladbarbatterie:

- Batterie Pb WET mit und ohne Wartung, Pb AGM, Pb GEL, Pb Ca
- 12V Batteriespannung



Technical specifications	Technická specifikace	Gerätekenne		MATIC 113 CU	MATIC 116 CU	MATIC 119 CU
Input voltage	Vstupní napětí	Netzspannung	Volt 50-60Hz (AC)	1 Phx230	1 Phx230	1 Phx230
Power	Výkon	Leistung	W	30	80	115
Charging voltage	Nabíjecí napětí	Ladespannung	Volt	12	12	12
Average charging current	Průměrný nabíjecí proud	Durchschnittlicher Ladestrom	Amp.	1	4	6
Effective charging current	Efektivní nabíjecí proud	Effektiver Ladestrom	Amp.	1,5	6	9
Charging positions	Voleb nabíjení	Ladepositionen	N°	1	1	1
Nominal capacity to refer to	Jmenovitá kapacita vztažená k	Konventionelstrom	Ah 15h min/max	3 / 30	5 / 90	10 / 120
Dimensions	Rozměry	Maße	mm.		225x160x95	
Weight	Hmotnost	Gewicht	≈kg.	1,3	1,6	2,5

MATIC

Series



SPECIFICALLY DESIGNED FOR MAINTENANCE FREE BATTERIES

Maintains the battery fully charged when the means of transport connected to it is out of use for several weeks or months. Total protection: no surveillance is needed.

Features

- Automatic charge breaker and automatic reset; can be permanently connected without any risk of batteries damaging
- Overload protection with automatic reset
- Inversions of polarity and short circuits protection
- Led indicators: input voltage, battery in charging progress, battery charged, inversion of polarity

NAVŘENO SPECIÁLNĚ PRO BEZÚDRŽBOVÉ AKUMULÁTORY VRLA

Udržuje akumulátor plně nabitý i v případě, že se nepoužívá po několik týdnů či měsíců. Celková ochrana: není potřeba žádný dohled

Funkce

- Automatický odpojovač dobíjení a automatický reset. Může být trvale připojena bez nebezpečí zničení akumulátoru
- Ochrana proti přebíjení s automatickým resetem
- Ochrana proti zkratu a přepólování
- Led indikace: vstupní napětí, akumulátor v procesu nabíjení, akumulátor nabit, obrácená polarita

BESONDERS GEEIGNET FÜR WARTUNGSFREIE BATTERIEN

Erhält die Batterie in vollem Ladezustand, wenn das angeschlossene Fahrzeug wochen- oder monatelang nicht in Gebrauch ist. Komplette Beschützung: benötigt keinerlei Überwachung.

Gerätekenne

- Automatisch geregelte Ladeunterbrechung und Wiederaufnahme des Ladevorganges; kann ständig angeschlossen bleiben, ohne die Batterie zu beschädigen
- Überlastungsschutz mit automatischer Wiederaufrüstung
- Schutz gegen Umpolung und Kurzschluss
- Melde-led: Netzspannung, Batterieladen in Ablauf, geladene Batterie, Umpolungsschutz.

