



LONG LIFE BATTERIES HIGH CAPACITY

SPECIFICHE DELLA BATTERIA TIPO

Performance specification for battery type

Voltaggio 6 V
Nominal Voltage

Capacità 20 h 240 Ah
Nominal Capacity
5 h 185 Ah
2 h 144 Ah
1 h 124 Ah

Resistenza interna mΩ 2,78
Internal Resistance

Dimensioni (mm) Lunghezza 260 mm; Larghezza 180 mm; Altezza 275 mm
Dimensions (mm) Length 260 mm Width 180 mm Height 275 mm

Poli Polarità----
Terminals Polarity----

Elettrolito Acido Solforico 1,29 kg/dm³ a 30°C
Electrolyte Sulphuric acid 1,29 kg/dm³ at 30°C

Contenitore Polipropilene (PP)
Recipient Polypropylene (PP)

Peso con elettrolito 29,9 Kg.
Weight with electrolyte

Curva di carica suggerita IU Ia
Suggested Charging profile

Corrente di carica suggerita 25 A
Suggested Charging current

Voltaggio di carica suggerita Uso in stand by a 20°C volt 6,72 Uso ciclico a 20°C V 7,2 / 7,95
Suggested Charging Voltage Floating use at 20°C volt 6,72 Cycle use at 20°C V 7,2 / 7,95

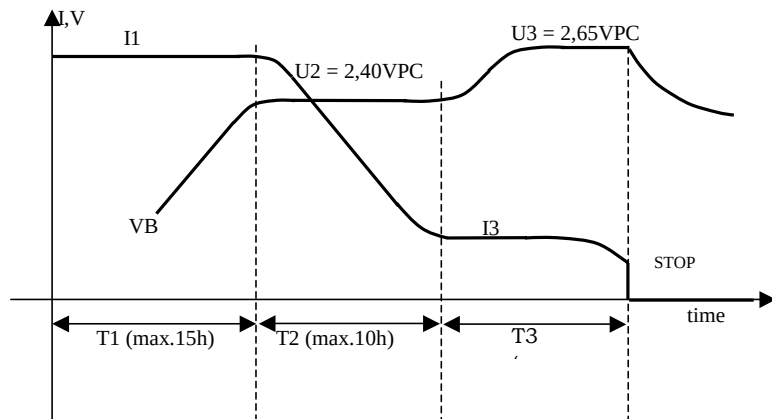
Temperatura di lavoro -30°C / 45°C
Operating Temperature

Temperatura d'immagazzinaggio 20°C / 25°C
Storage Temperature

Numero Cicli 1200
Cycle nr.

A [V/cella]

----- corrente
----- tensione



➤ **Durata: T1 + T2:** la durata delle due fasi iniziali può essere al massimo 14h

La durata di **T3** è uguale alla durata della carica principale cioè **T3=T1+T2** ma con un minimo di 1h e massimo di



T1+T2 [h]
T3 [h]

< 1	2	3	4	> 4
1	2	3	4	4



