

Gel Traction Baureihe

Ventilgeregelte Blei-Säure-Batterien von Eternity Technologies - entwickelt für Anwendungen im Bereich der Kleintraktion. Mit der einzigartigen Gel-Technologie und einem wartungsfreien Design, sind die Gel Blockbatterien von Eternity Technologies für alle zyklischen Anwendungen geeignet.



Teil unseres Blockbatterie Programms

Wartungsfreie Blei-Säure-Batterie in Gel-Technologie (kein Wassernachfüllen)

Hervorragende Hochstromeigenschaften für harte zyklische Anwendungen

Hochwertige patentierte Ventiltechnik

700 Zyklen nach (DIN EN 60254-1) (IEC 254-1)

Kapazitäten: 45–240 Ah (C₅)

VRLA Batterie (verschlossen / ventilreguliert)

Recyclebar

Lange Zyklenlebensdauer



Anwendungen

Elektrische Fahrzeuge

Rollstühle

Reinigungsmaschinen

Mobile Hebebühnen & Scherenlifte

Universell einsetzbar in zyklischen Anwendungen



Produktbezeichnung	Norm Type	US Norm Type	Spannung	Kapazität Ah C ₅	Kapazität Ah C ₂₀	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Gewicht (kg)	Polart
G06 06 180	DIN	-	6	180	220	243	187	274	33	F-M8
G06 06 180 3	DIN	-	6	180	220	243	187	274	33	A-POL
G06 06 240	DIN	BCI305	6	240	300	302	178	349	48	F-M8
G06 06 240 3	DIN	BCI305	6	240	300	302	178	369	48	A-POL
G06 12 045	DIN	BCI34	12	45	54	254	168	177	18	F-M6
G06 12 052	DIN	BCI34	12	52	60	254	168	177	20	F-M6
G06 12 066	DIN	BCI24	12	66	80	254	168	204.5	24	F-M6
G06 12 076	DIN	BCI31	12	76	90	329	170	207	31	F-M8
G06 12 076 3	DIN	BCI31	12	76	90	329	170	229	31	A-POL
G06 12 105	DIN	BCI12	12	105	120	329	170	260	44	F-M8
G06 12 105 3	DIN	BCI12	12	105	120	329	170	282	44	A-POL
G06 12 110 3	DIN	DINA	12	110	120	515	190	225	40	A-POL
G06 12 130 3	DIN	DINB	12	130	150	512	222	221	50	A-POL
G06 12 170 3	DIN	DINC	12	170	200	512	276	240	67	A-POL

± 5% Gewichtstoleranz

Ladeprofile

IU Charging I = min. 12% C₅ max. 18% C₅
U = 2.4 V pro Zelle

IUI Charging I₁ = min. 12% C₅ max. 18% C₅
U = 2.35 V pro Zelle
I₂ = 1.5 % C₅ für max. 4 Stunden

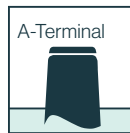
Drehmoment



6Nm



8Nm



A-Pol für alle Typen auf Anfrage verfügbar
Zusätzliche Höhe beim A-Pol sind 20mm.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte www.ernitytechnologies.com