

LEVO

BATTERIEN

CH-QUALITÄT IN BEWEGUNG

Version 01.01.2022



LEVO M18 (SHD)



LEVO M18 Art.-Nr. M18 (SMF69006)

Levo Starterbatterie SMF69006
ETN-Nummer 690 106 100

⊕ Die LEVO SMF SHD-Serie ist unsere neueste Hochleistungsbatterie für eine breite Palette von Nutzfahrzeugen. Die Serie ist wartungsfrei versiegelt mit fortschrittlichem Glasfließenseparator für hohe Ausdauer und Lebensdauer bei schweren Stadtfahrten oder leichten Anwendungen.

EMPFOHLEN FÜR:

- Standard-Fahrgestell-Einbau (einschliesslich EURO5/6)
- Langstrecken-LKW
- Stadt- und Reisebusse mit mässiger elektrischer Ausstattung
- Spezialfahrzeuge mit Hebebühne
- Liefer- oder Nutzfahrzeuge im Stadtverkehr
- Geländetaugliche Baumaschinen mit hohen Vibrationen
- Jedes Nutzfahrzeug mit Standard-Antriebsstrang mit kurzen Fahrten & Stopps

ⓘ Elektrische Eigenschaften

Nennspannung:	12V
Nennkapazität (20H):	190Ah
CCA Performance (-18 °C):	1000 A (EN)
Normbezug:	EN50342 - 6:2015
Anwendungsbereich:	Starterbatterie

ⓘ Mechanische Eigenschaften

Länge:	513mm
Breite:	223mm
Kastenhöhe:	195mm
Gesamthöhe:	223mm
Gewicht:	46,2±1.5kg
Bodenleiste:	B0
Schaltung:	61
Polausführung:	1
Separator:	PE-Taschenseparator
Gasableitung:	Batterie mit Zentralentgasung
Rückzündschutz:	vorhanden

ⓘ Batterie Klassifikation nach EN 50342-6:2015

Wasserverbrauch:	W4
Charge retention:	C2
Vibrationsbeständigkeit:	V2
Endurance Level:	E2

ⓘ Wartung¹⁾

Selbstentladung	Ca. 3 % pro Monat
Ladestrom:	Ideal 1/10 der Nennkapazität
Ladespannung:	Max. 14,4V evtl. Nachladung 5h mit I20*
Ladekennlinie:	IU, Ukonst.
Erhaltungsladespannung:	13,8V / 13,5V**
Ladekennlinie:	IU, Ukonst.

¹⁾ Alle angeführten Werte beziehen sich auf Raumtemperatur von +25°C

* I20 = K20 / 20 h

** Anwendungabhängige Ladespannungen (grundsätzlich gilt: Je mehr Stand-by-Betrieb desto geringer die Ladespannung)

ÄNDERUNGEN UND IRRTÜMER VORBEHALTEN

SUPPORT & SHOP:
WWW.LEVOBATTERIEN.COM

LEVO BATTERIEN AG | CH-4457 DIEGTEN
T: +41 (0)61 971 22 00 | F: +41 (0)61 971 22 77 | INFO@LEVOBATTERIEN.COM