

# LEVO

## BATTERIEN

CH-QUALITÄT IN BEWEGUNG

Version 01.03.2023



# LEVO K8 (SHD)



## LEVO K8 Art.-Nr. K8 (SMF65411)

Levo Starterbatterie SMF65511  
ETN-Nummer 655 011 090

⊕ Die LEVO SMF SHD-Serie ist unsere neueste Hochleistungsbatterie für eine breite Palette von Nutzfahrzeugen. Die Serie ist wartungsfrei versiegelt mit fortschrittlichem Glasfliesenseparator 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):	155Ah
CCA Performance (-18 °C):	900 A (EN)
Normbezug:	EN50342-1
Anwendungsbereich:	Starterbatterie

### ⓘ Mechanische Eigenschaften

Länge:	513mm
Breite:	189mm
Kastenhöhe:	195mm
Gesamthöhe:	223mm
Gewicht:	36,8±1.5kg
Bodenleiste:	B0
Schaltung:	61
Polausführung:	1

### ⓘ Batterie Klassifikation nach EN 50342-1

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

### ⓘ Wartung<sup>1)</sup>

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.

<sup>1)</sup> Alle angeführten Werte beziehen sich auf Raumtemperatur von +25°C

\* I20 = K20 / 20 h

\*\* Anwendungsbhängige 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