

# LEVO

## BATTERIEN

CH-QUALITÄT IN BEWEGUNG

Version 01.10.2018



# LEVO 300-04



LEVO 300-04 Art.-Nr. 300-04

Levo Starterbatterie 6V 300-04  
ETN-Nummer 300 004 180

⊕ Levo Spezialbatterie zum Starten von Lokomotiven.

#### ⓘ Elektrische Eigenschaften

Nennspannung:	6V
Nennkapazität (20H):	300Ah
CCA Performance (-18 °C):	1800 A (EN)
Normbezug:	EN50342-1
Anwendungsbereich:	Starterbatterie

#### ⓘ Mechanische Eigenschaften

Länge:	510mm
Breite:	215mm
Kastenhöhe:	205mm
Gesamthöhe:	235mm
Gewicht:	45.5±1.5kg
Bodenleiste:	B0
Schaltung:	30 / Doppelpol
Polausführung:	1
Separator:	PE-Taschenseparator
Gasableitung:	Batterie mit Einzelentgasung
Rückzündschutz:	nicht vorhanden

#### ⓘ Batterie Klassifikation nach EN 50342-1

Wasserverbrauch:	W4
Charge retention:	C2
Vibrationsbeständigkeit:	V3
Endurance Level:	E3

#### ⓘ Wartung<sup>1)</sup>

Nachfüllwasser:	Destilliert oder entmineralisiert (DIN 43530)
Selbstentladung:	Ca. 5 % pro Monat
Ladestrom:	Ideal 1/10 der Nennkapazität
Ladespannung:	Max. 7,2V evtl. Nachladung 5h mit I20*
Ladekennlinie:	IU, Ukonst.
Erhaltungsladespannung:	6,9V / 6,75V**
Ladekennlinie:	IU, Ukonst.

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

\*) I20 = K20 / 20 h

\*\*) Anwendungsabhängige 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