



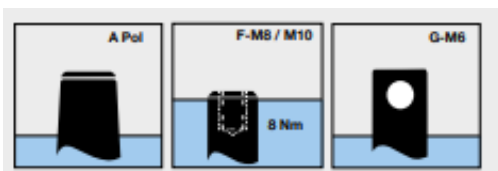
Blockbatterie - GEL

In den verschlossenen Gel-Batterien ist der Elektrolyt gelartig gebunden. Die leistungsstarke Röhrenplatten-Technologie spricht für eine lange Lebensdauer und hohe Zyklenfestigkeit. Die Einsätze reichen von der Gefahrenmeldetechnik über Sicherheitsbeleuchtung und Telekommunikation bis hin zur Bahntechnik. Auch für alle Anwendungen in den Bereichen fahrerlose Transportsysteme (FTS), mobile Hebebühnen, Reinigungsmaschinen, Geräte für den Materialfluss, Elektrohubwagen und für Versorgungsbetriebe eignet sich die GEL Blockbatterie. Die Batterien sind durch ihre Leistungsfähigkeit kostensparend und besonders wirtschaftlich. Sie sind wartungsfrei und damit ist kein Nachfüllen von Wasser nötig.

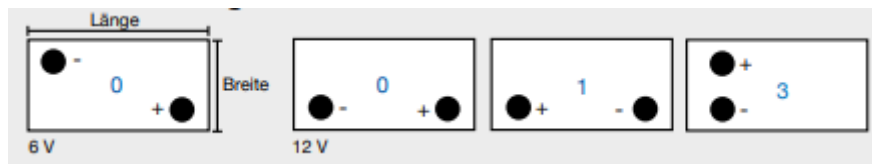
Datenblatt

Batterie-Typ		Nennspannung	Nennkapazität C ₅	Nennkapazität C ₂₀	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Polausführung	Polanordnung
Zehnder Bezeichnung	Originalbezeichnung	V	Ah	Ah	mm	mm	mm	kg		
02 GEL 06160	GF 06 160 V	6	160	196	264	183	270	33	A	0
02 GEL 06180	GF 06 180 V	6	180	200	246	192	275	31	A	0
02 GEL 06240	GF 06 240 V	6	240	270	311	183	357	47	A	0
02 GEL 06180	215180	6	180	210	243	189	273	30.4	AP	0
02 GEL 12022	GF 12 022 YF	12	22	24	167	176	126	9.6	G-M5	0
02 GEL 12047	DB 60 FT	12	47	60	259	169	178	21	FT	0
02 GEL 12050	GF 12 050 V	12	50	55	278	175	190	190	A	0
02 GEL 12050	GF 12 050 V G	12	50	55	278	175	190	190	G-M6	0
02 GEL 12076	GF 12076 V	12	76	86	330	171	236	28.8	A	1
02 GEL 12090	GF 12 090 V	12	90	98	513	189	219	36.5	A	3
02 GEL 12105	GF 12 105 V	12	105	120	345	174	283	37.5	A	0
02 GEL 12110	GF 12 110 V	12	110	120	513	223	219	45.5	A	3
02 GEL 12160	GF 12 160 V	12	160	196	518	274	238	62.5	A	3
02 GEL 12050	215060	12	50	60	278	175	190	21.3	AP	0
02 GEL 12070	215080	12	70	80	353	175	190	26.2	AP	0
02 GEL 12075	215085	12	75	85	352	175	232	29.8	AP	0
02 GEL 12105	215105	12	105	125	345	173	285	39.	AP	0
02 GEL 12130	2151150	12	130	150	514	223	222	52.2	AP	0
02 GEL 12180	215210	12	180	210	518	273	240	72	AP	0

Polausführung



Polanordnung



Zehnder Batterien AG

Gewerbstrasse 3 > CH-5037 Muhlen > Telefon + 41 62 737 66 10
 zehnder@zehnder-batterien.ch > www.zehnder-batterien.ch