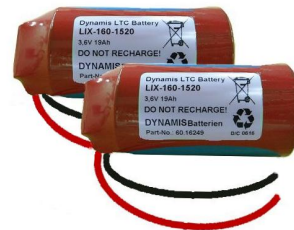


### LITHIUM LIX LINE

Überall dort, wo ein hoher Pulsstrom gebraucht wird, sind die DYNAMIS **LIX Batterien** der richtige Partner. Die Batterien sind speziell **für Pulsanwendungen optimiert** und bestehen aus einer hochkapazitiven Lithium Thionylchlorid-Batterie und einem Supercap. So vereint dieses Produkt die Vorteile von beiden Bauteilen:



**Hohe Kapazität und hohe Pulsstrom-Belastbarkeit**

#### LIX Batterie, hochkapazitive Lithium-Batterie + Supercap

| Dynamis Typ    | Anschlussart  | Primärzelle | SCX  | Nennspannung [V] | Nennkapazität [Ah] | Max. Pulsstrom [mA] | Abmessungen [mm] | Gefahr-gut |
|----------------|---------------|-------------|------|------------------|--------------------|---------------------|------------------|------------|
| LIX-110-1550/W | lose Kabel    | 1/2AA       | 1550 | 3,6              | 1,2                | 5000                | 55 x 32 x 16     | nein       |
| LIX-110-1520/S | Flachkontakte | 1/2AA       | 1520 | 3,6              | 1,2                | 2000                | 16 (Ø) x 50 (h)  | nein       |
| LIX-110-1520/T | Lötfahnen     | 1/2AA       | 1520 | 3,6              | 1,2                | 2000                | 16 (Ø) x 50 (h)  | nein       |
| LIX-120-1550/W | lose Kabel    | 2/3AA       | 1550 | 3,6              | 1,65               | 5000                | 55 x 32 x 16     | nein       |
| LIX-120-1520/S | Flachkontakte | 2/3AA       | 1520 | 3,6              | 1,65               | 2000                | 16 (Ø) x 58 (h)  | nein       |
| LIX-120-1520/T | Lötfahnen     | 2/3AA       | 1520 | 3,6              | 1,65               | 2000                | 16 (Ø) x 58 (h)  | nein       |
| LIX-130-1550/W | lose Kabel    | AA          | 1550 | 3,6              | 2,6                | 5000                | 55 x 32 x 16     | nein       |
| LIX-130-1520/S | Flachkontakte | AA          | 1520 | 3,6              | 2,6                | 2000                | 16 (Ø) x 75 (h)  | nein       |
| LIX-130-1520/T | Lötfahnen     | AA          | 1520 | 3,6              | 2,6                | 2000                | 16 (Ø) x 75 (h)  | nein       |
| LIX-150-1550/W | lose Kabel    | C           | 1550 | 3,6              | 8,5                | 5000                | 55 x 44 x 28     | Kl.9       |
| LIX-150-1520/W | lose Kabel    | C           | 1520 | 3,6              | 8,5                | 2000                | 29 (Ø) x 67 (h)  | Kl.9       |
| LIX-160-1550/W | lose Kabel    | D           | 1550 | 3,6              | 19                 | 5000                | 64 x 50 x 35     | Kl.9       |
| LIX-160-1520/W | lose Kabel    | D           | 1520 | 3,6              | 19                 | 2000                | 34 (Ø) x 78 (h)  | Kl.9       |

#### Supercap (Kondensatoren) Max. Spannung 3,95V

| Dynamis Typ         | Anschlussart   | Nennkapazität | Gewicht [g] | max. Dauerentladestrom [mA] | Pulsstromfähigkeit [mA] | Abmessungen [mm] |
|---------------------|----------------|---------------|-------------|-----------------------------|-------------------------|------------------|
| DYNAMIS SCX-1020/S  | Standard       | 30As          | 4,1         | 150                         | 500                     | 10 (Ø) x 20 (h)  |
| DYNAMIS SCX-1020/T  | Lötfahnen      | 30As          | 4,3         | 150                         | 500                     | 10 (Ø) x 21 (h)  |
| DYNAMIS SCX-1020/PT | Stecklötfahnen | 30As          | 4,3         | 150                         | 500                     | 10 (Ø) x 21 (h)  |
| DYNAMIS SCX-1520/S  | Standard       | 140As         | 8           | 500                         | 2000                    | 15 (Ø) x 21 (h)  |
| DYNAMIS SCX-1520/T  | Lötfahnen      | 140As         | 8,5         | 500                         | 2000                    | 15 (Ø) x 22 (h)  |
| DYNAMIS SCX-1520/PT | Stecklötfahnen | 140As         | 8,5         | 500                         | 2000                    | 15 (Ø) x 22 (h)  |
| DYNAMIS SCX-1530/S  | Standard       | 380As         | 12          | 750                         | 3000                    | 15 (Ø) x 28 (h)  |
| DYNAMIS SCX-1530/T  | Lötfahnen      | 380As         | 12,5        | 750                         | 3000                    | 15 (Ø) x 29 (h)  |
| DYNAMIS SCX-1530/PT | Stecklötfahnen | 380As         | 12,5        | 750                         | 3000                    | 15 (Ø) x 29 (h)  |
| DYNAMIS SCX-1550/S  | Standard       | 560As         | 20          | 2000                        | 5000                    | 15 (Ø) x 51 (h)  |
| DYNAMIS SCX-1550/T  | Lötfahnen      | 560As         | 20,5        | 2000                        | 5000                    | 15 (Ø) x 52 (h)  |
| DYNAMIS SCX-1550/PT | Stecklötfahnen | 560As         | 20,5        | 2000                        | 5000                    | 15 (Ø) x 52 (h)  |

Ausführliche Datenblätter auf Anforderung.