

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]
LIX-110-1550/W	lose Kabel	1/2AA	1550	3,6	1,2	5000	55 x 32 x 16
LIX-110-1520/S	Flachkontakte	1/2AA	1520	3,6	1,2	2000	16 (Ø) x 50 (h)
LIX-110-1520/T	Lötfahnen	1/2AA	1520	3,6	1,2	2000	16 (Ø) x 50 (h)
LIX-120-1550/W	lose Kabel	2/3AA	1550	3,6	1,65	5000	55 x 32 x 16
LIX-120-1520/S	Flachkontakte	2/3AA	1520	3,6	1,65	2000	16 (Ø) x 58 (h)
LIX-120-1520/T	Lötfahnen	2/3AA	1520	3,6	1,65	2000	16 (Ø) x 58 (h)
LIX-130-1550/W	lose Kabel	AA	1550	3,6	2,6	5000	55 x 32 x 16
LIX-130-1520/S	Flachkontakte	AA	1520	3,6	2,6	2000	16 (Ø) x 75 (h)
LIX-130-1520/T	Lötfahnen	AA	1520	3,6	2,6	2000	16 (Ø) x 75 (h)
LIX-150-1550/W	lose Kabel	C	1550	3,6	8,5	5000	55 x 44 x 28
LIX-150-1520/W	lose Kabel	C	1520	3,6	8,5	2000	29 (Ø) x 67 (h)
LIX-160-1550/W	lose Kabel	D	1550	3,6	19	5000	64 x 50 x 35
LIX-160-1520/W	lose Kabel	D	1520	3,6	19	2000	34 (Ø) x 78 (h)

Supercap (Kondensatoren) Max. Spannung 3,95 V

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

Ausführliche Datenblätter auf Anforderung.