

(リチウム二次電池)

機器への実装を簡素化できる各種接続端子仕様電池（タブ、コネクタ、組電池）および電池ホルダーでユーザーのご要望にお応えしています。カタログには標準仕様を記載しています。その他の仕様についてはご相談ください。

なお、ML2430, ML2020, ML2016 そして ML1220 は、Niメッキをしていませんので接触方式で使用しないでください（一次電池の電池ホルダーは使用しないでください）。

常に接続端子仕様でご使用ください（ただし、ML414, ML421, ML614, ML621, そして NBL414, NBL621 は、Niメッキしています。接触方式でもご使用になれます）。

寸法値は参考値ですので詳しくはご相談ください。

タブ仕様

品番	容量 (mAh)	外装チューブ (絶縁)	寸法 (mm)							端子形状・材質	参照図
			A	B	C	D	E	F	G		
ML1220-TT ₂	15	有	13.0	2.0	2.7	3.0	3.5			0.1t ニッケル銅合金	Fig. 1
ML2016-TT ₂	30	有	20.5	1.6	2.3	3.0	3.5			0.1t ニッケル銅合金	
ML2020-TT ₂	45	有	20.5	2.0	2.7	3.0	3.5			0.1t ニッケル銅合金	
ML2430-TT ₂	100	有	25.0	3.0	3.7	3.0	3.5			0.1t ニッケル銅合金	
ML414R-TT ₃₀	0.1	無	4.8	1.4	1.8	1.1	1.3			0.1t ステンレス板	Fig. 2
ML1220-HZ ₁	15	有	13.0	2.0	2.4	6.3	5.0	10.0		0.15t ニッケル銅合金	Fig. 3
ML2016-HZ ₁	30	有	20.5	1.6	2.0	6.3	5.0	18.0		0.15t ニッケル銅合金	
ML2430-HZ ₁	100	有	25.0	3.0	3.4	6.3	5.0	18.0		0.15t ニッケル銅合金	
ML614-TZ ₁₄	3.4	無	6.8	1.4	1.8	2.6	1.8	2.2		0.1t/0.15t ステンレス板	Fig. 4
NBL614-TZ ₄	2.3	無	6.8	1.4	1.8	2.6	1.8	1.5		0.1t/0.15t ステンレス板	
ML414-TZ ₁	1.0	無	4.8	1.4	1.8	2.2		1.5		0.1t ステンレス板	Fig. 5
NBL414-TZ ₁	1.0	無	4.8	1.4	1.8	2.2		1.5		0.1t ステンレス板	
ML621-TZ ₁	5.5	無	6.8	2.1	2.55	2.6	2.0	1.5		0.15t ステンレス板	
NBL621-TZ ₁	4.0	無	6.8	2.1	2.55	2.6	2.0	1.5		0.15t ステンレス板	
ML1220-TJ ₁	15	有	13.0	2.0	2.8	3.1	2.5	3.8		0.2t ステンレス板	Fig. 6
ML1220-HJ ₁	15	有	13.0	2.0	2.8	6.2	5.0	10.0	3.3	0.2t ステンレス板	Fig. 7
ML2016-HJ ₁	30	有	20.5	1.6	2.4	6.2	5.0	20.5		0.2t ステンレス板	Fig. 8
ML2430-HJ ₁	100	有	25.0	3.0	3.8	6.2	5.0	20.5		0.2t ステンレス板	
ML1220-VM ₁	15	有	13.0	2.0	4.0	7.0		3.0	2.7	φ 0.8ニッケル線	Fig. 9
ML2016-VM ₁	30	有	20.5	1.6	3.6	5.0		2.6	10.5	φ 0.8ニッケル線	
ML2430-VM ₁	100	有	25.0	3.0	5.0	5.0		4.0	10.5	φ 0.8ニッケル線	
ML2016-HS ₁	30	有	20.5	1.6	2.4	5.6	4.0	17.8	⊕10.2	0.2t ステンレス板	Fig. 10
ML2430-HS ₁	100	有	25.0	3.0	3.8	5.6	4.0	17.8	⊕10.2	0.2t ステンレス板	
ML2016-VS ₁	30	有	20.5	1.6	2.4	5.0	4.0	2.2	⊕10.2	0.2t ステンレス板	Fig. 11
ML2430-VS ₁	100	有	25.0	3.0	3.8	5.0	4.0	3.6	⊕10.2	0.2t ステンレス板	

Fig. 1

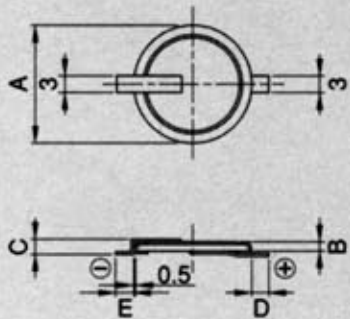


Fig. 2

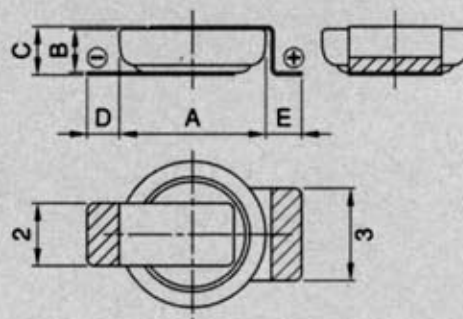


Fig. 3

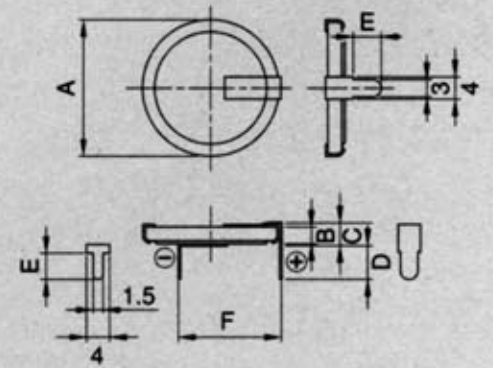


Fig. 4

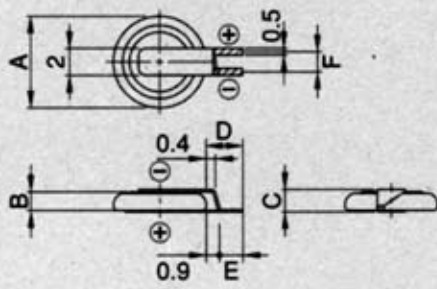


Fig. 5

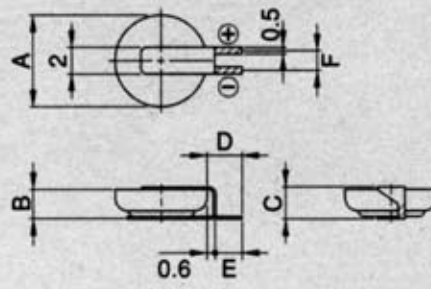


Fig. 6

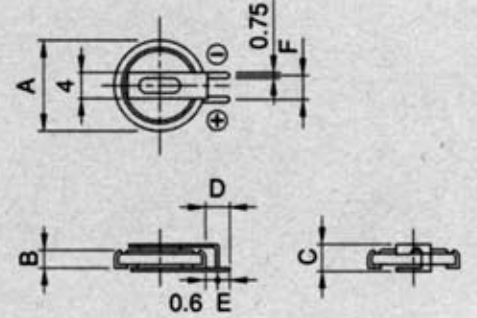


Fig. 7

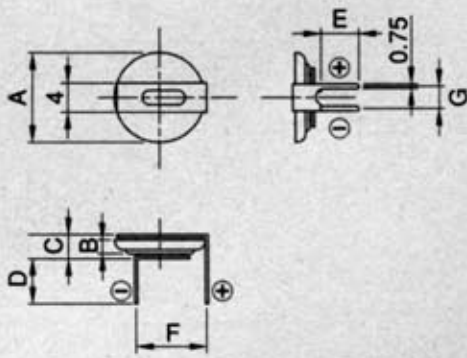


Fig. 8

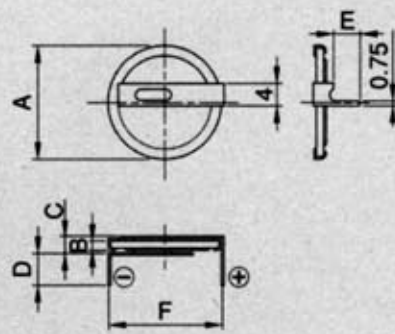


Fig. 9

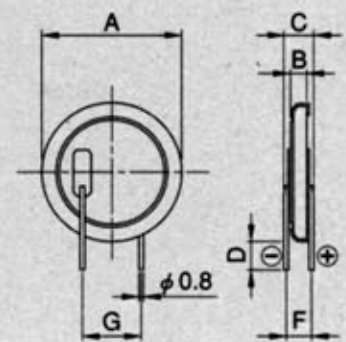


Fig. 10

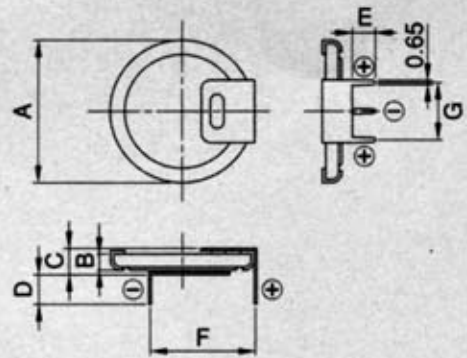
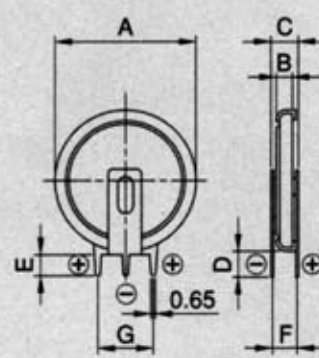
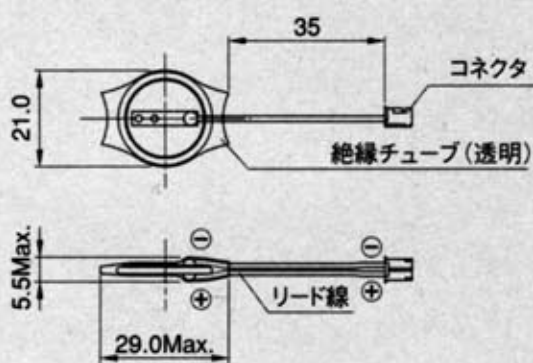


Fig. 11

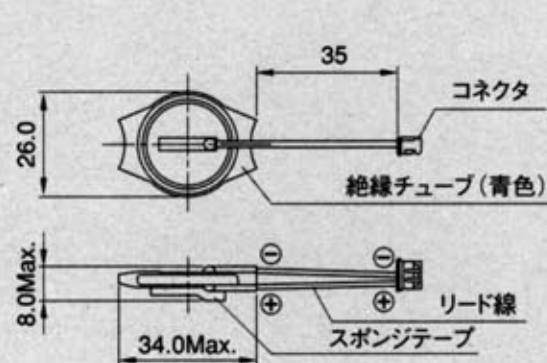


※ステンレス板、ニッケル線は半田メッキをしています。

コネクタ仕様

ML2016-CJ₁

(単位: mm)

ML2430-CJ₁

(単位: mm)