

# Le catalogue Protection

**chrono**  
**PILES**  
batteries

## ALARME INTRUSION ALARME SÉCURITÉ ALARME PISCINE





**Chez Chronopiles, les assemblages ne sont pas sous-traités à l'étranger. Résultat : des commandes livrées beaucoup plus vite. Gagnez du temps !**

## Sommaire

- p. 3 Batteries alarmes
  - p. 3 ALTEC • ARITECK
  - p. 4 DAITEM / BATSECUR
  - p. 5 DAITEM / BATSECUR • HAGER / BATSECUR
  - p. 6 DELTA DORE • DUEVI • JABLOTRON • DSC ALEXOR
  - p. 7 LABEL CESAR / SIEMENS • LEGRAND • NEUTRONIC
  - p. 8 NOXALARM • PYRONIX • THOMSON • SENTINEL / ELKRON
  - p. 9 SES • SILENTRON • SURTEC / RESIDENCIA / VISONIC
  - p. 10 SURTEC / RESIDENCIA / VISONIC
  - p. 11 TECNOALARM • AQUAPLOUF (piscine) • OCEAPROTECT (piscine)  
FIRSTINNOV (piscine) • SECURIPOOL (piscine)
- p. 13 Batteries Fulbat
- p. 15 Batteries plomb Yuasa / Yucel
  - 4 V / 6 V / 12 V
- p. 16 Batteries plomb
  - Spéciales onduleur
  - Spéciales frontale
- p. 17 Piles alcalines
- p. 18 Piles lithium
- p. 20 Piles bouton lithium
- p. 21 Éclairage



# Pas de compromis sur les **pile**s et **batter**ies de vos alarmes

Un montage sûr joue un rôle essentiel dans le bon fonctionnement des centrales et des sirènes d'alarme ainsi que pour la sécurité des personnes.

Aucun détail ne doit être négligé.

Si un montage sur mesure est nécessaire, Chronopiles peut s'en charger dans les meilleurs délais.

## ALTEC

VOLTAGE

**2 x 3,6 V**

Réf. **LCF217150** ancienne réf. M010833

<b>Désignation</b>	Kit de 2 piles
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	13 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Lith01   Sirynx RF   Sirius RF

## ARITECK

VOLTAGE

**3,6 V - 10,8 V**

Réf. **LCS357250** ancienne réf. M010446

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	13 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	BS7201-N   RF-7220-07-1

VOLTAGE

**7,2 V**

Réf. **LCF217200** ancienne réf. M010765

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	13 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Sirène Radio A5610RF BS60

## Vous allez découvrir les produits les plus recherchés dans le domaine de la protection

La confiance de nos clients, notre travail collaboratif et notre expertise de plus de 20 ans nous a permis de composer cette sélection qui correspond à vos besoins principaux.

Nous proposons une **livraison à J+1** lorsque le produit est en stock dans notre entrepôt.



**Ne prenez aucun risque, vérifiez plusieurs fois par an le bon fonctionnement de vos centrales et sirènes d'alarme.**



## DAITEM / BATSECUR

### 3 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Technologie	Capacité	Application	Marque
BOBATLI31	230016	BATLI31	Lithium	1 Ah	Gamme E-Nova. Détecteur d'ouverture SH273AX, SH274AX, 273-21X, 274-21X, SH273AF, SH274AF. Détecteur multicontact SH272AX, SH271AX, SH271AF, SH272AF	Daitem
BCBATLI31	250131					Batsecur
BORXU02X	230017	RXU02X	Lithium	2,4 Ah	Gamme E-nova. Clavier commande SH630X. Clavier vocal SH640AX, SH650AX. Récepteur BH640AX	Daitem
BCRXU02X	250132					Batsecur

### 3,6 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Technologie	Capacité	Application	Marque
BOBATLI01	230003	BATLI01	Lithium	5 Ah	Serie DP8000. Claviers DP8620X, DP8621X, DP8622X. Détecteur bris de verre DP8620X, DP8111. Détecteurs d'ouverture D8200. Détecteurs de mouvements D8101, D8102, D8105, D8106, D8900	Daitem
BCBATLI01	250101					Batsecur
BOBATLI04	230004	BATLI04	Lithium	2 Ah	Gamme DP1000, D8903. Détecteur techniques ST251, ST252, ST253, ST254. Détecteurs série 1000 DP1101X, DP1201X. Horloge HP500	Daitem
BCBATLI04	250104					Batsecur
BOBATLI05	230002	BATLI05	Lithium	4 Ah	Clavier D14621X. Détecteurs de mouvements DP8111X, DP8114X, DP8121X, DP8122X, DP8123X, D14111X, D14114X. Détecteurs d'ouverture DP8211X, DP8212X, D14201X, D14202X, DP8631X	Daitem
BCBATLI05	250105					Batsecur
BOBATLI25	230007	BATLI25	Lithium	4 Ah	Détecteurs de mouvement gamme 8000, 14000. Détecteurs de fumées gamme ESPACE. Détecteurs de mouvement gamme ESPACE. Claviers gamme ESPACE. Module d'écoute et interpellation 410-21F	Daitem
BCBATLI25	250125					Batsecur
BOBATLI38	230022	BATLI38	Lithium	2,4 Ah	Détecteurs d'ouverture 8000, 14000. Détecteurs d'ouverture gamme ESPACE. Détecteurs de mouvements gamme ESPACE. Détecteurs d'ouverture gamme SERENITY. Détecteurs de mouvements gamme SERENITY	Daitem
BCBATLI28	250128			2 Ah		Batsecur
BOBATLI11	230010	BATLI11	LiPo	0,07 Ah	Diagral TF410X, Diag44ACX, logisty 5660-22F, L5131, D5131, L5141, L5142	Daitem
BCBATLI11	250111					Batsecur
BORXU03X	230018	RXU03X	Li-ion	1,3 Ah	Transmetteur SH511AX, SH512AX. Module de transmission SH501AX, SH502AX	Daitem
BCRXU03X	250133					Batsecur



### 2 x 3,6 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Technologie	Capacité	Application	Marque
BOBATLI22	230006	BATLI22	Lithium	13 Ah	Gamme ESPACE, ODYSSÉE. Centrale Sirène transmetteur. Centrale sirène. Sirène Flash avec émetteur. Relais radio. Centrale S202-22F, S303-22F, S660-22F, S700-22X, S404-22F, S405-22F	Daitem
BCBATLI22	250122					Batsecur
BOBATLI23/01X	230008	BATLI23/MPU01X	Lithium	18 Ah	Gamme DP8000. Relais radio Gamme ESPACE. Communicateur téléphonique. Communicateur téléphonique vocal et digital.	Daitem
BCBATLI23/01X	250123					Batsecur



### 4,5 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Technologie	Capacité	Application	Marque
BOBATLI30	230015	BATLI30	Lithium	3 Ah	Combiné interphone D51-31. Détecteur de mouvement 191-21X, 195-21X, SH195AX, SH196AX	Daitem

### 6 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Technologie	Capacité	Application	Marque
DU2CR1/3NX1	100025	BATLI03	Lithium	1,2Ah	2CR1/3N - 28L - PX28L	Duracell



**DAITEM/ BATSECUR**

7,2 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Technologie	Capacité	Application	Marque
BOBATLIO2	230001	BATLIO2	Lithium	13 Ah	Série twinPass. Centrales D8320, 8330, D8340, DP8340X, DP8360X, D14340X, D14360X, VP350X. Sirènes DP840IX, DP8402X, DP8405X, DP8406X, D14405X. Transmetteurs DP8411X, DP8421X, DP8413X, DSM470X, DSM475X, DSM450, DSM451, DSM470, DSM471, DSM455, D14411X. Récepteur de commande et d'interface : 710-21X. Sirènes D8401, D8402. Sirène fumée DP8480. Transmetteur D8411, D8901. Relais RL500	Daitem
BCBATLIO2	250102					Batsecur
BOBATLIO6	230005	BATLIO6	Lithium	5 Ah	Gamme DP10000. Centrale série 1000, DP1320X. Modules d'information DP8650F, D14650F	Daitem
BCBATLIO6	250106					Batsecur



9 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Technologie	Capacité	Application	Marque
ULCR9X1	120080	BATLIO	Lithium	1,2 Ah	DAITEM DP8000, D8430	Ultralife

**HAGER / BATSECUR**

4,5 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Technologie	Capacité	Application	Marque
BORXU04X	230024	RXU04X	Alcaline	2,7 Ah	Clavier Hager RLF660X, RLF620X, RLF630X, SA660AX, D18	Hager
BCRXU04X	250190	BATXU04				Batsecur
BORXU05X	230025	RXU05X	Alcaline	15 Ah	Centrale Hager Sepio RLC304F, transmetteur RTC/ G5M RLD464F, D18 centrale SA320AD	Hager
BCRXU05X	250191	BATXU05				Batsecur



6 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Technologie	Capacité	Application	Marque
BORXU06X	230026	RXU06X	Alcaline	15 Ah	Sirène extérieure serpio, D18 SA413AX, prolongateur de portée SA700AX	Hager
BCRXU06X	250192	BATXU06X				Batsecur





## DELTA DORE

VOLTAGE  
**3,6 V**



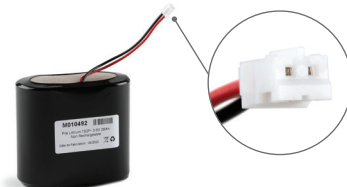
**Réf. LCE223375** ancienne réf. M010717

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	5,2 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Tyxia 320   Irdex   Wilpa 2493A   6416227



**Réf. LCS217300** ancienne réf. M010491

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	26 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	SEF Tyxal   CS8000   6416225   6416222   Wilpa2390A



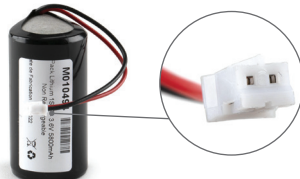
**Réf. LCS217301** ancienne réf. M010492

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	26 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Centrale + sirène SI Tyxal   6416222   Wilpa2529A   SEF 109   6416225



**Réf. LCS313875** ancienne réf. M010493

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	7,8 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Clavier tactile CLT8000 Tyxal+   6416223   WILPA2369B   2280006



**Réf. LCS116050** ancienne réf. M010494

<b>Désignation</b>	Pile
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	5,8 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Détecteur de mouvement vidéo DMVB8000 Tyxal+   6416224   Wilpa 2471A   Wilpa 2642A



**Réf. LCS213376** ancienne réf. M010495

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	5,2 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Détecteur de mouvement vidéo DMVB8000 Tyxal+   6416224   WILPA2493A   280015

VOLTAGE  
**9 V**



**Réf. ALD61675** ancienne réf. M010417

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Alcaline
<b>Capacité</b>	18 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Sirène Tyxal SERX   SIRX ISEFX   SEFRX   Syderal SE - BAT16204

Depuis plus de 10 ans, nous fabriquons la pile de la sirène Tyxal BAT16204 pour Delta Dore.

VOLTAGE  
**7,2 V**



**Réf. LCE212876** ancienne réf. M010734

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	2,6 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	E-Wall DT R / DT K / R

## JABLOTRON

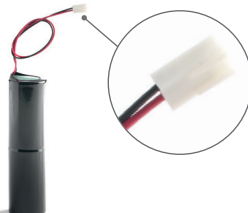
VOLTAGE  
**3,6 V**



**Réf. HY311075** ancienne réf. M011061

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	NiMH
<b>Capacité</b>	0,3 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	JA-150A

VOLTAGE  
**6 V**

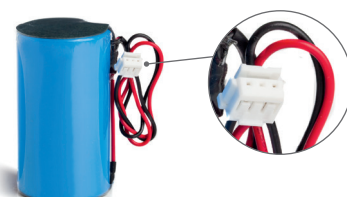


**Réf. LMF234200** ancienne réf. 510763

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	12 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	JA-80A

## DSC ALEXOR

VOLTAGE  
**3,6 V**



**Réf. LCS117152** ancienne réf. 510785

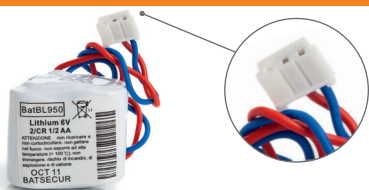
<b>Désignation</b>	Pile
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	13 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Gamme Alexor WT4911

**LABEL CESAR / SIEMENS**VOLTAGE  
**3 V****Réf. BCBATBL220** ancienne réf. 250162

<b>Désignation</b>	Pile
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	0,22 Ah
<b>Terminal</b>	Picots
<b>Application</b>	Label Cesar BL220   BATBL220

VOLTAGE  
**3,6 V****Réf. LCS115225** ancienne réf. 510786

<b>Désignation</b>	Pile
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	8,5 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	BL72   Gamme Siemens Sintony LB354193   Émetteur radio SI80-1F   IC60

VOLTAGE  
**6 V****Réf. BCBATBL950** ancienne réf. 250141

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	0,95 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Label Cesar BL950   Gamme Siemens Sintony LB350334   Contact RAMC22   Claviers RAK22

**Réf. LMV213701** ancienne réf. 250142V

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	2 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	BL2   Gamme Siemens Sintony   Label 3202111-04

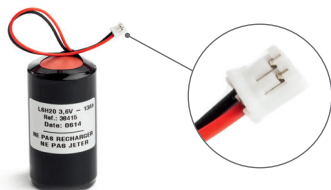
VOLTAGE  
**7,2 V****Réf. BCBATBL13** ancienne réf. 250143

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	13 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	BL13   Gamme Siemens Sintony LB350331   Sirène radio RAS21   RAS31

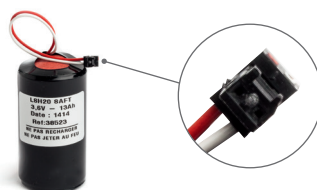
VOLTAGE  
**12 V****Réf. HY1021550** ancienne réf. M010978

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	NiMh
<b>Capacité</b>	1,7 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Centrale Siemens   C60-W-10   IAB1201-8   A5Q00020293

La qualité des piles et des batteries est sensible à la température et à la longue durée de stockage. Chronopiles dispose d'un entrepôt climatisé afin de vous garantir une qualité optimale des produits.

**LEGRAND**VOLTAGE  
**3,6 V****Réf. LCF117150** ancienne réf. 510760

<b>Désignation</b>	Pile
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	13 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Gamme LEGRAND 432 90 + Connecteur blanc Sirène 432 58

**Réf. LCF117151** ancienne réf. 510761

<b>Désignation</b>	Pile
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	13 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Gamme LEGRAND 432 90 + Connecteur noir Centrale 432 14

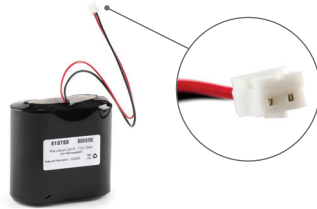
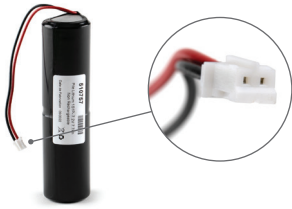
**NEUTRONIC**VOLTAGE  
**12 V****Réf. HY1021100** ancienne réf. M010736

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	NiMh
<b>Capacité</b>	0,7 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	CMSI 4-72 Zones



## NOXALARM

VOLTAGE  
**7,2 V**



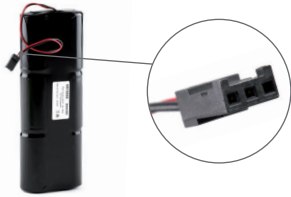
**Réf. LCS235300** ancienne réf. 510757

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	7,7 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Noxalarm 7064 PI061

**Réf. LCS217201** ancienne réf. 510755

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	13 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	N540TR   Noxiane P40   Securix 40   O80013 - PI053   PI046

VOLTAGE  
**9 V**



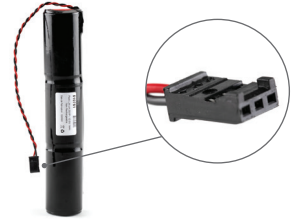
**Réf. ALD67675** ancienne réf. M010605

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Alcaline
<b>Capacité</b>	18 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Centrale Noxiane P40 + connecteur noir

**Réf. ALD67676** ancienne réf. 510756

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Alcaline
<b>Capacité</b>	18 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Sirène 9064 + Connecteur blanc

VOLTAGE  
**10,8 V**



**Réf. LCS337250** ancienne réf. 510751

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	13 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Sirène 9054 & 906

## PYRONIX

VOLTAGE  
**3 V**

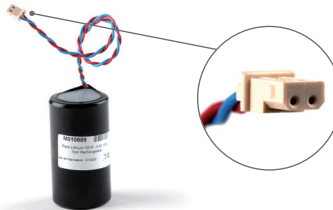


**Réf. BCBAT-ES1** ancienne réf. 250139

<b>Désignation</b>	Pile
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	4 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	CP405050-P2

## THOMSON

VOLTAGE  
**3,6 V**



**Réf. LCF117153** ancienne réf. M010889

<b>Désignation</b>	Pile
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	13 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Pack Sécurité +

## SENTINEL / ELKRON

VOLTAGE  
**3,6 V**



**Réf. BCBAT80009** ancienne réf. 250161

<b>Désignation</b>	Pile
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	13 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Elkron BAT80009   Sentinel Pro 4   UWL31   UPH30WL

**SES**VOLTAGE  
**12 V****Réf. ALD1616775** ancienne réf. M010371

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Alcaline
<b>Capacité</b>	36 Ah
<b>Terminal</b>	4.8(+)/ 4.8(-)
<b>Application</b>	ND

**Réf. ALD86775** ancienne réf. M010581

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Alcaline
<b>Capacité</b>	18 Ah
<b>Terminal</b>	4.8(+)/ 4.8(-)
<b>Application</b>	12S

Vos installations  
sont équipées avec  
d'autres marques  
ou d'autres produits ?

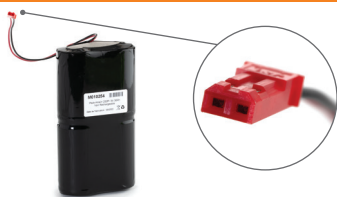
**Contactez-nous au  
04 76 44 91 88**

**SILENTRON**VOLTAGE  
**7,2 V****Réf. BCBAT1093** ancienne réf. 250151

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	13 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	ND

VOLTAGE  
**9 V****Réf. ALD64675** ancienne réf. M010613

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Alcaline
<b>Capacité</b>	18 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Centrale 5501 & 5503   Sirène 5532   861010   5404F

**SURTEC / RESIDENCIA / VISONIC**VOLTAGE  
**3 V****Réf. ALD47675** ancienne réf. M010254

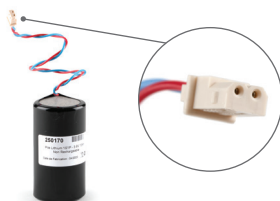
<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Alcaline
<b>Capacité</b>	40 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Osid OSE RBA

VOLTAGE  
**2 x 3,6 V****Réf. BCBATCS740X2** ancienne réf. 250173

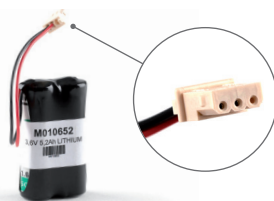
<b>Désignation</b>	Kit de 2 packs
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	2 x 3,5 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur + liaison
<b>Application</b>	Visonic Powermax MCS 720B   730   740

**Réf. BCBATCS740** ancienne réf. 250172

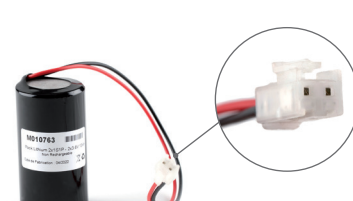
<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	3,5 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Visonic powermax MCS 720B   730   740

VOLTAGE  
**3,6 V****Réf. LCF117154** ancienne réf. 250170

<b>Désignation</b>	Pile
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	13 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Residencia 3   Visonic Sirène MCS 700 / 710 / MCS 720 / MCS 730

**Réf. LCS213375** ancienne réf. M010652

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	5,2 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Clavier radio bidirectionnel

**Réf. LCF117152** ancienne réf. M010763

<b>Désignation</b>	Pile
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	13 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Sirène radio ATLS   Surtec Starvox





## SURTEC / RESIDENCIA / VISONIC

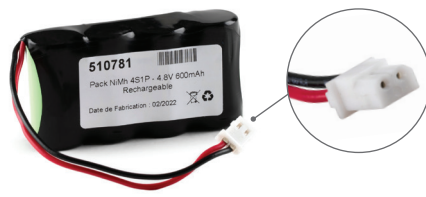
VOLTAGE  
**4,5 V**



**Réf. ALD31675** ancienne réf. 510780

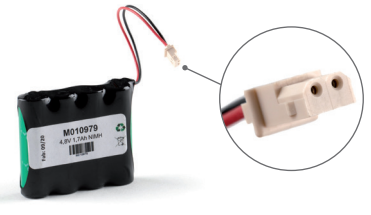
<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Alcaline
<b>Capacité</b>	18 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	ND

VOLTAGE  
**4,8 V**



**Réf. HY411325** ancienne réf. 510781

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	NiMh
<b>Capacité</b>	0,6 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Residencia 3   Surtec 90D2005



**Réf. HY411550** ancienne réf. M010979

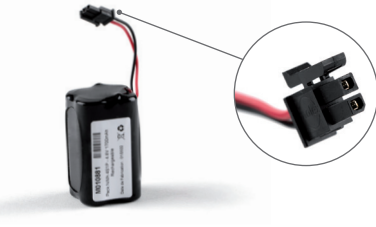
<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	NiMh
<b>Capacité</b>	1,7 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	central I@n   Paradox MG6250

VOLTAGE  
**4,8 V**



**Réf. HY411326** ancienne réf. M010999

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	NiMh
<b>Capacité</b>	0,6 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	ND



**Réf. HY411550** ancienne réf. M010881

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	NiMh
<b>Capacité</b>	1,7 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Visonic GP130AAM4YMX

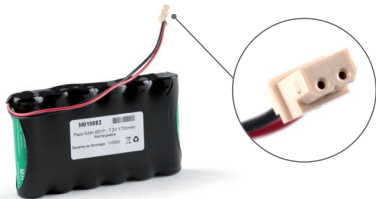
VOLTAGE  
**7,2 V**



**Réf. HY621550** ancienne réf. M010983

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	NiMh
<b>Capacité</b>	1,7 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Powermax +   GP130AAM6YMX

VOLTAGE  
**7,2 V**



**Réf. HY611552** ancienne réf. M010882

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	NiMh
<b>Capacité</b>	1,7 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	PowerMaster 30   GP130AAM6BMX   Powermax complète



**Réf. HY621075** ancienne réf. M010640

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	NiMh
<b>Capacité</b>	0,3 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	GP130AAM6BMX   Powermax complète



**Réf. LCS216550** ancienne réf. 510782

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	NiMh
<b>Capacité</b>	18 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Saft Residencia 2S1P-LS33600B

VOLTAGE  
**9 V**



**Réf. ALD67675** ancienne réf. M010605

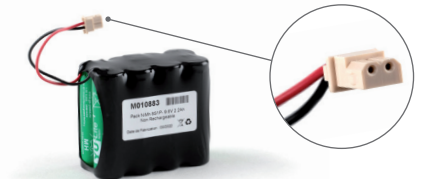
<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Alcaline
<b>Capacité</b>	18 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Residencia 3

VOLTAGE  
**9,6 V**



**Réf. HY811550** ancienne réf. M010982

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	NiMh
<b>Capacité</b>	1,7 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Powermax Pro   Power Master 30   GP180AAM8YMX



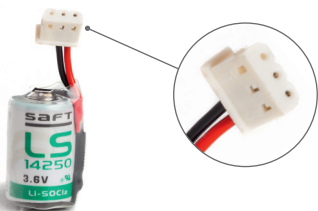
**Réf. HY821650** ancienne réf. M010883

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	NiMh
<b>Capacité</b>	2,2 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Powermax Pro 0-9912-L



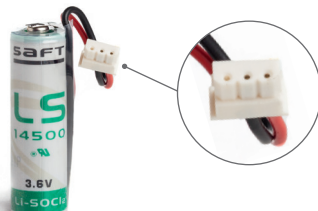
## TECNOALARM

VOLTAGE  
**3,6 V**



**Réf. LCE1100010** ancienne réf. 510770

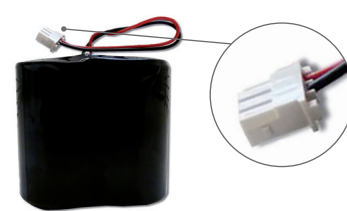
<b>Désignation</b>	Pile
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	1,2 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	IR200   C126



**Réf. LCS112610** ancienne réf. 510771

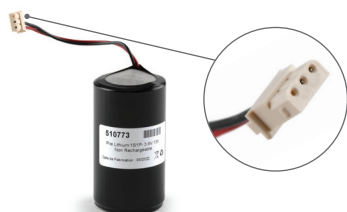
<b>Désignation</b>	Pile
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	2,6 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	TX110   TX120   TX210   TX310

VOLTAGE  
**7,2 V**



**Réf. LCS237200** ancienne réf. 510772

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	13 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	Sael 200W   200   200WL   C126BATT72V13WL



**Réf. LCS117153** ancienne réf. 510773

<b>Désignation</b>	Pile
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	13 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	ND

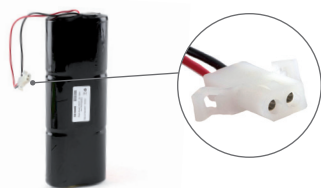


**Réf. LCS217200** ancienne réf. 510774

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Lithium
<b>Capacité</b>	26 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	ND

## AQUAPLOUF (piscine)

VOLTAGE  
**9 V**

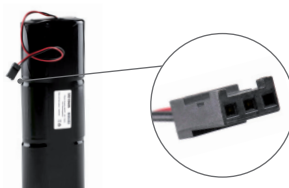


**Réf. ALD67678** ancienne réf. M010668

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Alcaline
<b>Capacité</b>	18 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	ND

## OCEAPROTECT (piscine)

VOLTAGE  
**9 V**



**Réf. ALD67675** ancienne réf. M010605

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Alcaline
<b>Capacité</b>	18 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	ND

## FIRSTINNOV (piscine)

VOLTAGE  
**3 V**



**Réf. ALD21675** ancienne réf. M010673

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Alcaline
<b>Capacité</b>	18 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	DSP80   SSBAT8055

VOLTAGE  
**9 V**



**Réf. ALD61676** ancienne réf. M010670

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Alcaline
<b>Capacité</b>	18 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	DSP10

## SECURIPOOL (piscine)

VOLTAGE  
**9 V**



**Réf. ALD67677** ancienne réf. M010669

<b>Désignation</b>	Pack
<b>Technologie</b>	Alcaline
<b>Capacité</b>	18 Ah
<b>Terminal</b>	Connecteur
<b>Application</b>	CE1089

**Vous venez de découvrir les produits les plus recherchés dans le métier de la protection.**

Chronopiles, c'est aussi :

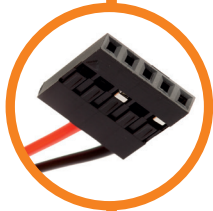
- **être à l'écoute** pour vous proposer un service personnalisé
- **être capable** d'assembler tout type de produits
- **être un acteur local** dynamique et social
- **être au service de la planète** avec nos solutions de recyclage
- **être responsable**, en réalisant nos assemblages en France dans nos ateliers

Vous pouvez compter sur nous pour vous emmener plus loin.





# Un montage personnalisé ? C'est simple et rapide !



Le bon produit adapté à vos besoins, parmi plus de

**30 000**  
références



Vous identifiez votre besoin en énergie, en choisissant parmi plus de 500 références de piles ou accumulateurs.



Vous identifiez le type de connecteur parmi plus de 200 références disponibles. **Toutefois, si vous ne pouvez pas identifier la pile ou le connecteur, vous pouvez nous envoyer une pile usagée.**



Chronopiles s'occupe de la réalisation du produit fini







## Batteries Fulbat - AGM VRLA

Réf.	Ancienne réf.	Capacité	Appellation	Dimensions (mm)			Terminal position	Terminal type	Présentation	UV
				Longueur	Largeur	Hauteur				
FUFPI2-1,2FR	921009	1,2 Ah	FP12-1,2FR	97	43	55	F3	Fast-On 4,8	Carton x 10	1
FUFPI2-2,3FR	921011	2,3 Ah	FP12-2,3FR	178	35	66	F1	Fast-On 4,8	Carton x 10	1
FUFPI2-3,2FR	921013	3,2 Ah	FP12-3,2FR	134	67	59,5	F3	Fast-On 4,8	Carton x 10	1
FUFPI2-4,5FR	921014	4,5 Ah	FP12-4,5FR	90	70	107	F1	Fast-On 4,8	Carton x 10	1
FUFPI2-7,2FR	921016	7,2 Ah	FP12-7,2FR	151	65	97,5	F4	Fast-On 4,8	Carton x 5	1
FUFPI2-12FR	921018	12,0 Ah	FP12-12FR	151	98	97,5	F4	Fast-On 6,3	Carton x 4	1
FUFPI2-18FR	921020	18,0 Ah	FP12-18FR	181	76	167	F8	Insert M5	Carton x 2	1
FUFPI2-24FR	921022	24,0 Ah	FP12-24FR	181	76	167	F8	Insert M5	Carton x 1	1
FUFPI2-40FR	921024	40,0 Ah	FP12-40FR	181	76	167	F8	Insert M5	Carton x 1	1

# FULBAT™

## INDUSTRIAL BATTERY

## LA GAMME DE BATTERIES PLOMB

Fiables et performantes, les batteries Fulbat s'adaptent à de multiples applications.

**Demandez-nous conseil !**

Parce que nous connaissons parfaitement les exigences de nos clients, nous avons sélectionné la dernière gamme de batteries AGM VRLA Fulbat, spécialement conçues pour une utilisation en **floating**, avec les caractéristiques suivantes :

- Boîtier **“flamme retardante”**
- Durée de vie de **5 ans**
- **100 %** sans entretien



Inflammabilité et résistance au feu

Vous avez besoin de batterie avec une autre capacité ?  
**Contactez-nous au 04 76 44 91 88**



## Tout savoir sur les batteries plomb

### Batterie option FR / BAC V-O

#### Soyons clair !



**Pour répondre aux normes électriques de sécurité**, principalement à la très générale norme EN 60 90 (Matériels de traitement de l'information-Sécurité - Partie 1: exigences générales), YUASA BATTERIES France a mis sur le marché depuis janvier 1996 une gamme de batterie FR dont le bac est d'une **classe d'inflammabilité V-O**.



En effet, cette norme précise dans ses paragraphes d'inflammabilité et de résistance au feu (§4.4.3.2), que les matériels constituant les produits, dont l'enveloppe des batteries intégrées,

doivent être d'**une classe d'inflammabilité au moins égale à V2\*** (selon tests décrits dans la norme EN 60695/ Essais relatifs aux risques du feu).

Il existe certes des exemptions, mais elles sont dépendantes de certaines conditions de fabrication du matériel (par exemple si la batterie est placée dans une enveloppe contre le feu).

Mais sans l'exacte certitude de confirmation d'exemption, **nous recommandons fortement l'installation de batterie "FR" dans les matériels de détection d'incendie et systèmes d'alarme.**

\* Matériau de classe V2: matériau qui, suivant les essais de la norme, peut s'enflammer ou devenir incandescent, mais s'éteint dans un délai moyen ne dépassant pas 25 secondes ; des gouttelettes enflammées émises peuvent enflammer le coton chirurgical.

## Connaissez-vous la certification APSAD ?



À ce jour plus de 1 000 établissements sont couverts par la certification **APSAD**.

La certification **NF service & APSAD** des services d'installation et de maintenance des systèmes de détection intrusion vise à garantir une parfaite fiabilité des installations dans le temps ainsi que la qualité des interventions des installateurs.

NF Service, marque collective volontaire de certification de service, est développée par **AFNOR Certification**.

La certification NF Service & APSAD atteste de la qualité, la fiabilité et la performance des entreprises certifiées.

APSAD est une marque collective appartenant au CNPP, organisme certificateur expert en prévention et maîtrise des risques, connu par la profession de l'assurance.

**Chronopiles Batteries encourage et sensibilise l'ensemble de ses professionnels à installer dans les systèmes de détection d'intrusion, des batteries FR dont le bac est d'une classe d'inflammabilité V-O.**



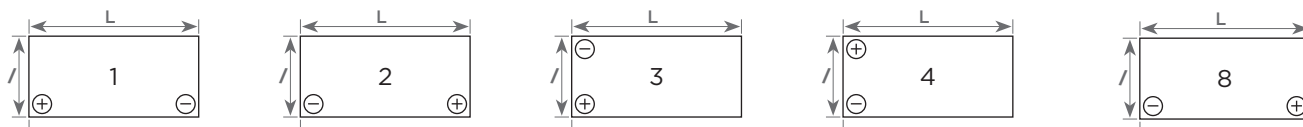
## Batteries plomb 4 V / 6 V / 12 V - AGM VRLA

YUCEL / YUASA

Réf.	Ancienne réf.	Appellation	Capacité	Marque	Dimensions (mm)			Terminal position	Terminal type	Présentation	UV
					Longueur	Largeur	Hauteur				
YCY3,5-4	630042	Y3,5-4	3,5 Ah	Yucel	34	90	60	F1	Fast-On 4,8	Carton x 12	1
YCY10-6FR	630079	Y10-6FR	10,0 Ah	Yucel	151	50	97,5	F1	Fast-On 4,8	Carton x 10	1
YUNP10-6FR	630022	NP10-6FR	10,0 Ah	Yuasa	151	50	97,5	F1	Fast-On 4,8	Carton x 10	1
YCY0,8-12FR	630049	Y0,8-12FR	0,8 Ah	Yucel	96	25	61,5	Connecteur AMP		Carton x 40	1
YCY1,2-12FR	630075	Y1,2-12FR	1,2 Ah	Yucel	97	48	55	F3	Fast-On 4,8	Carton x 20	1
YCY2,1-12FR	630076	Y2,1-12FR	2,1 Ah	Yucel	178	35	66	F1	Fast-On 4,8	Carton x 20	1
YCY3,2-12FR	630077	Y3,2-12FR	3,2 Ah	Yucel	134	68	67	F3	Fast-On 4,8	Carton x 10	1
YCY4-12FR	630078	Y4,0-12FR	4,0 Ah	Yucel	90	70	107	F1	Fast-On 4,8	Carton x 10	1
YCY7-12FR	630080	Y7,0-12FR	7,0 Ah	Yucel	151	65	97,5	F4	Fast-On 4,8	Carton x 8	1
YCY12-12FR	630081	Y12,0-12FR	12,0 Ah	Yucel	151	98	97,5	F4	Fast-On 6,3	Carton x 4	1
YCY17-12FR	630082	Y17,0-12FR	17,0 Ah	Yucel	181	76	167	F8	Insert M5	Carton x 4	1
YCY24-12FR	630083	Y24,0-12FR	24,0 Ah	Yucel	181	76	167	F8	Insert M5	Carton x 2	1
YCY38-12FR	630084	Y38,0-12FR	38,0 Ah	Yucel	181	76	167	F8	Insert M5	Carton x 1	1
YUNP1,2-12FR	630024	NP1,2-12FR	1,2 Ah	Yuasa	97	48	55	F3	Fast-On 4,8	Carton x 20	1
YUNP2,1-12FR	630025	NP2,1-12FR	2,1 Ah	Yuasa	178	35	66	F1	Fast-On 4,8	Carton x 20	1
YUNP4-12FR	630026	NP4,0-12FR	4,0 Ah	Yuasa	90	70	107	F2	Fast-On 4,8	Carton x 10	1
YUNP7-12FR	630027	NP7,0-12FR	7,0 Ah	Yuasa	151	65	97,5	F4	Fast-On 4,8	Carton x 8	1
YUNP12-12FR	630028	NP12,0-12FR	12,0 Ah	Yuasa	151	98	97,5	F4	Fast-On 6,3	Carton x 4	1
YUNP17-12FR	630029	NP17,0-12FR	17,0 Ah	Yuasa	181	76	167	F8	Insert M5	Carton x 4	1
YUNP24-12FR	630067	NP24,0-12FR	24,0 Ah	Yuasa	181	76	167	F8	Insert M5	Carton x 2	1
YUNP38-12FR	630068	NP38,0-12FR	38,0 Ah	Yuasa	181	76	167	F8	Insert M5	Carton x 1	1



### Plan d'implantation des bornes - Terminal position





## Batteries Plomb - Spéciales onduleur

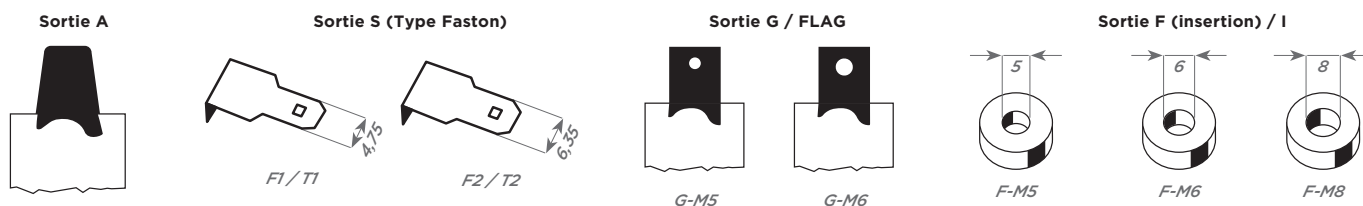
Réf.	Ancienne réf.	Appellation	Capacité	Marque	Dimensions (mm)			Terminal position	Terminal type	Présentation	UV
					Longueur	Largeur	Hauteur				
YUSW280	630035	SW280/NPW45	7,5 Ah	Yuasa	151	65	97,5	F4	Fast-On 6,3	Carton x 8	1
FUFPH12-35W	921701	FPH12-35W	9 Ah	Fulbat	151	65	93,5	F4	Fast-On 6,3	Carton x 5	1
YUSWL750	630036	SWL750	24,4 Ah	Yuasa	166	175	125	F2	Insert M5	Carton x 1	1
FUFPH12-750W	921702	FPH12-750W	25,2 Ah	Fulbat	166	175	125	F2	Insert M5	Carton x 1	1
YUSWL1100	630037	SWL1100	40 Ah	Yuasa	197	165	170	F2	Insert M5	Carton x 1	1
FUFPH12-1100W	921703	FPH12-1100W	45 Ah	Fulbat	197	165	170	F2	Insert M6	Carton x 1	1
YUNPH5-12	630021	NPH5-12	5,2 Ah	Yuasa	90	70	106	F3	Fast-On 4,8	Carton x 10	1
YUSW200	630034	SW200	5,9 Ah	Yuasa	151	50	97,5	F4	6,3(+)/4,8(-)	Carton x 10	1
YUSWL1800	630152	SWL1800	56,6 Ah	Yuasa	216	168	223	F2	Insert M6	Carton x 1	1
YUSWL1850	630038	SWL1850	72 Ah	Yuasa	350	166	174	F2	Insert M6	Carton x 1	1
YUSWL2300	630153	SWL2300	79 Ah	Yuasa	259	168	213	F2	Insert M6	Carton x 1	1
YUSWL2250	630039	SWL2250	84 Ah	Yuasa	380	166	185	F2	Insert M8	Carton x 1	1
YUSWL2500	630040	SWL2500	92,4 Ah	Yuasa	305	173	223	F2	Insert M6	Carton x 1	1
YUSWL3300	630154	SWL3300	108,4 Ah	Yuasa	350	168	225	F2	Insert M8	Carton x 1	1



## Batteries Plomb - Spéciales frontale

Réf.	Ancienne réf.	Appellation	Capacité	Marque	Dimensions (mm)			Terminal position	Terminal type	Présentation	UV
					Longueur	Largeur	Hauteur				
EXM12V90FT	410165	M12V90FT	86 Ah	Exide	395	105	270	Frontal	Insert M6	Carton x 1	1
EXM12V105FT	410162	M12V105FT	100 Ah	Exide	511	110	238	Frontal	Insert M6	Carton x 1	1
FUFFT12-100	921299	FFT12-100	106 Ah	Fulbat	508	110	238,5	Frontal	Insert M6	Carton x 1	1
EXM12V125FT	410163	M12V125FT	121 Ah	Exide	559	125	283	Frontal	Insert M6	Carton x 1	1
FUFFT12-150	921300	FFT12-150	157,6 Ah	Fulbat	551	110	288	Frontal	Insert M6	Carton x 1	1
EXM12V155FT	410161	M12V155FT	150 Ah	Exide	559	125	283	Frontal	Insert M6	Carton x 1	1

### Plan d'implantation des sorties - Terminal type



Vos installations sont homologuées  
avec d'autres marques :  
CSB - FIAMM - Powersonic.

**Contactez-nous !**

## Piles alcalines

Format AAA / LR03 - (10,5 x 42,5 mm) - 1,5 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Appellation	Marque	Présentation	UV
ENLR03X10	510600	AAA - LR03	Industrial	Energizer	Boîte x 10	1
VALR03X10	110001	AAA - LR03	Industrial	Varta	Boîte x 10	1
PRLR03X10	100001	AAA - LR03	Industrial / Constant	Procell / Duracell	Boîte x 10	1

Format AA / LR6 - (14,5 x 50 mm) - 1,5 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Appellation	Marque	Présentation	UV
ENLR6X10	510601	AA - LR6	Industrial	Energizer	Boîte x 10	1
VALR6X40	110002	AA - LR6	Industrial	Varta	Boîte x 40	1
PRLR6X10	100002	AA - LR6	Industrial / Constant	Procell / Duracell	Boîte x 10	1

Format C / LR14 - (26 x 50 mm) - 1,5 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Appellation	Marque	Présentation	UV
ENLR14X12	510599	C - LR14	Industrial	Energizer	Boîte x 12	1
VALR14X20	110003	C - LR14	Industrial	Varta	Boîte x 20	1
PRLR14X10	100003	C - LR14	Industrial / Constant	Procell / Duracell	Boîte x 10	1

Format D / LR20 - (26 x 50 mm) - 1,5 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Appellation	Marque	Présentation	UV
ENLR20X12	510598	D - LR20	Industrial	Energizer	Boîte x 12	1
VALR20X20	110004	D - LR20	Industrial	Varta	Boîte x 20	1
PRLR20X10	100004	D - LR20	Industrial / Constant	Procell / Duracell	Boîte x 10	1

Format 6LR61 - (26,5 x 17,5 x 48,5 mm) - 9 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Appellation	Marque	Présentation	UV
EN6LR61X12	510602	6LR61	Industrial	Energizer	Boîte x 12	1
VA6LR61X20	110005	6LR61	Industrial	Varta	Boîte x 20	1
PR6LR61X10	100005	6LR61	Industrial / Constant	Procell / Duracell	Boîte x 10	1



12 V - Spéciales télécommande

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Marque	Présentation	UV
PO23AX5	891008	23 A	Powercell	Carte x 5	5
DU23AX2	100077	23 A - MN21	Duracell	Blister x 2	1
VA23AX1	530004	23 A	Varta	Blister x 1	1
PO27AX5	891009	27 A	Powercell	Carte x 5	5
DU27AX1	120005	27 A - MN27	Duracell	Blister x 1	1
DUI1AX1	120002	11 A - MN11	Duracell	Blister x 1	1



## Piles rechargeables 9 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Technologie	Marque	Présentation	UV
ENHR9X1-175	140080	8,4 V - 175 mAh	NiMh	Energizer	Blister x 1	1
DUHR9X1-170	100108	8,4 V - 170 mAh	NiMh	Duracell	Blister x 1	1
ANHR9X1-200	240077	8,4 V - 200 mAh	NiMh	Ansmann	Blister x 1	1
ANHR9X1-300	240048	8,4 V - 300 mAh	NiMh	Ansmann	Blister x 1	1



## Piles lithium 9 V - Spéciales détecteur de fumée - DAAF

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Technologie	Marque	Présentation	UV
EVC9X1	220160	CR9	Lithium	Eve	Vrac x 1	1
ENCR9X1	140027	9V - Ultimate	Lithium	Energizer	Vrac x 1	1
ULCR9X1	120080	U9VL	Lithium	Ultralife	Vrac x 1	1



## Piles lithium 3 V

Format CR2 - (16 x 27 mm)

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Technologie	Marque	Présentation	UV
ENCR2X1	140019	CR2	Lithium	Energizer	Blister x 1	1
PACR2X1	200003	CR2	Lithium	Panasonic	Blister x 1	1

Format CR123 - (17 x 35 mm)

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Technologie	Marque	Présentation	UV
ENCR123X1	140064	CR123	Lithium	Energizer	Blister x 1	1
PACR123X1	200004	CR123	Lithium	Panasonic	Blister x 1	1
ENCR123X400	140062	CR123	Lithium	Energizer	Plateau x 400	1
DUCR123X400	100027	CR123	Lithium	Duracell	Plateau x 400	1



## Piles lithium 1,5 V

Format AAA / LR03 - (10,5 x 42,5 mm) - 1,5 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Appellation	Marque	Présentation	UV
ENL92X2	140014	AAA - LR03 - L92	Ultimate Lithium	Energizer	Blister x 2	1
ENL92X4	140016	AAA - LR03 - L92	Ultimate Lithium	Energizer	Blister x 4	1
ENL92X10	140041	AAA - LR03 - L92	Ultimate Lithium	Energizer	Boîte x 10	1

Format AA / LR6 - (14,5 x 50 mm) - 1,5 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Appellation	Marque	Présentation	UV
ENL91X2	140001	AA - LR6 - L91	Ultimate Lithium	Energizer	Blister x 2	1
ENL91X4	140017	AA - LR6 - L91	Ultimate Lithium	Energizer	Blister x 4	1
ENL91X10	140040	AA - LR6 - L91	Ultimate Lithium	Energizer	Boîte x 10	1

# Energizer®

ULTIMATE LITHIUM™

## LES PILES QUI DURENT LE PLUS LONGTEMPS AU MONDE

### Piles lithium

Des performances inégalées par rapport aux piles alcalines.

- Durée de **stockage** maximale (jusqu'à 20 ans).
- Résistance aux **températures** extrêmes (-40 °C / +60 °C).
- 33 % plus **légères** qu'une pile alcaline standard.
- **Certification ATEX** -94/9/EC.
- Ne coulent pas. Idéales pour les produits énergivores.
- Peuvent remplacer toutes les piles alcalines (LR03/LR6).



## Piles lithium 3,6 V

1/2AA - (14,5 x 25 mm) - 3,6 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Caractéristiques	Marque	Présentation	UV
EVER14250X50	220065	ER14250	3,6 V - 1,2 Ah	Eve	Plateau x 50	1
SALS14250X50	680001	LS14250	3,6 V - 1,2 Ah	Saft	Plateau x 50	1

AA - (14,5 x 50 mm) - 3,6 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Caractéristiques	Marque	Présentation	UV
EVER14505X30	220072	ER14505	3,6 V - 2,6 Ah	Eve	Plateau x 30	1
SALS14500X30	680004	LS14500	3,6 V - 2,6 Ah	Saft	Plateau x 30	1

A - (17 x 50 mm) - 3,6 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Caractéristiques	Marque	Présentation	UV
EVER17505X30	220112	ER17505	3,6 V - 3,6 Ah	Eve	Plateau x 30	1
SALS17500X30	680013	LS17500	3,6 V - 3,6 Ah	Saft	Plateau x 30	1

C - (26 x 50 mm) - 3,6 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Caractéristiques	Marque	Présentation	UV
SALSH14X30	680020	LSH14 - Spiralisée	3,6 V - 5,8 Ah	Saft	Plateau x 30	1
SALS26500X30	680014	LS26500 - Bobinée	3,6 V - 7,7 Ah	Saft	Plateau x 30	1

D - (33,5 x 61,5 mm) - 3,6 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Caractéristiques	Marque	Présentation	UV
SALSH20X20	680023	LSH20 - Spiralisée	3,6 V - 13 Ah	Saft	Plateau x 20	1



## Piles bouton lithium 3 V

Réf.	Ancienne réf.	Désignation	Marque	Présentation	UV
RECR2016X1	150010	CR2016	Renata	Blister x 1	1
SOCR2016X5	150387	CR2016	Sony / Murata	Carte x 5	1
RECR2025X1	150008	CR2025	Renata	Blister x 1	1
SOCR2025X5	150388	CR2025	Sony / Murata	Carte x 5	1
RECR2032X1	150009	CR2032	Renata	Blister x 1	1
SOCR2032X5	150389	CR2032	Sony / Murata	Carte x 5	1
RECR2430X1	150014	CR2430	Renata	Blister x 1	1
SOCR2430X5	150394	CR2430	Sony / Murata	Carte x 5	1





## Éclairage

MARQUE **ELWIS**

**Réf. ELD64056** ancienne réf. 110512

<b>Désignation</b>	Baladeuse LED rechargeable
<b>Marque</b>	Elwis D6
<b>Source d'énergie</b>	Batterie
<b>Type d'ampoule</b>	LED
<b>Intensité</b>	500 lumens
<b>Le plus produit</b>	Aimentée, flexible

MARQUE **ENERGIZER**

**Réf. EN280603** ancienne réf. 140024

<b>Désignation</b>	Lampe Frontale LED
<b>Marque</b>	Energizer Vision HD+
<b>Source d'énergie</b>	3 x LR03 (fournies)
<b>Type d'ampoule</b>	LED
<b>Intensité</b>	200 lumens
<b>Le plus produit</b>	Excellent rapport qualité/prix, tête pivotante



**Réf. EN1393801** ancienne réf. 140036

<b>Désignation</b>	Torche LED ATEX
<b>Marque</b>	Energizer Intrinsically Safe
<b>Source d'énergie</b>	2 x LR06 (non fournies)
<b>Type d'ampoule</b>	LED
<b>Intensité</b>	150 lumens
<b>Le plus produit</b>	Autonomie de 21 h

MARQUE **LEDLENSER**

**Réf. LEH7RCORE** ancienne réf. 129044

<b>Désignation</b>	Lampe frontale LED rechargeable
<b>Marque</b>	Led Lenser H7R Core
<b>Source d'énergie</b>	Batterie
<b>Type d'ampoule</b>	LED
<b>Intensité</b>	1000 lumens
<b>Le plus produit</b>	Puissante, robuste munie d'un variateur de lumière

MARQUE **MAGLITE**

**Réf. MAML150** ancienne réf. 510251

<b>Désignation</b>	Torche LED
<b>Marque</b>	Maglite ML150 LR
<b>Source d'énergie</b>	Batterie
<b>Type d'ampoule</b>	LED
<b>Intensité</b>	1 082 lumens
<b>Le plus produit</b>	Résistante à l'eau

**NORME ATEX**

La réglementation ATEX demande à tous de maîtriser les risques relatifs à l'explosion de ces atmosphères. Pour cela une évaluation du risque d'explosion dans l'entreprise est indispensable pour permettre d'identifier tous les lieux où peuvent se former des atmosphères explosives.

MARQUE **PETZL**

**Réf. PEPIX3R** ancienne réf. 490038

<b>Désignation</b>	Pixa3 Rechargeable
<b>Marque</b>	Petzl Pixa 3R
<b>Source d'énergie</b>	Batterie
<b>Type d'ampoule</b>	LED
<b>Intensité</b>	90 lumens
<b>Le plus produit</b>	Technologie Constant Lighting



**Réf. PEPIX1** ancienne réf. 490030

<b>Désignation</b>	Lampe frontale
<b>Marque</b>	Petzl Pixa 1
<b>Source d'énergie</b>	2 x piles LR6 (fournies)
<b>Type d'ampoule</b>	LED
<b>Intensité</b>	25 lumens
<b>Le plus produit</b>	Technologie Constant Lighting

MARQUE **VARTA**

**Réf. VA18880** ancienne réf. 110102

<b>Désignation</b>	Projecteur LED
<b>Marque</b>	Varta
<b>Source d'énergie</b>	Pile 6 V
<b>Type d'ampoule</b>	LED
<b>Intensité</b>	180 lumens
<b>Le plus produit</b>	Tête pivotante et hauteur réglable

Vous recherchez des produits d'éclairage spécifiques ?

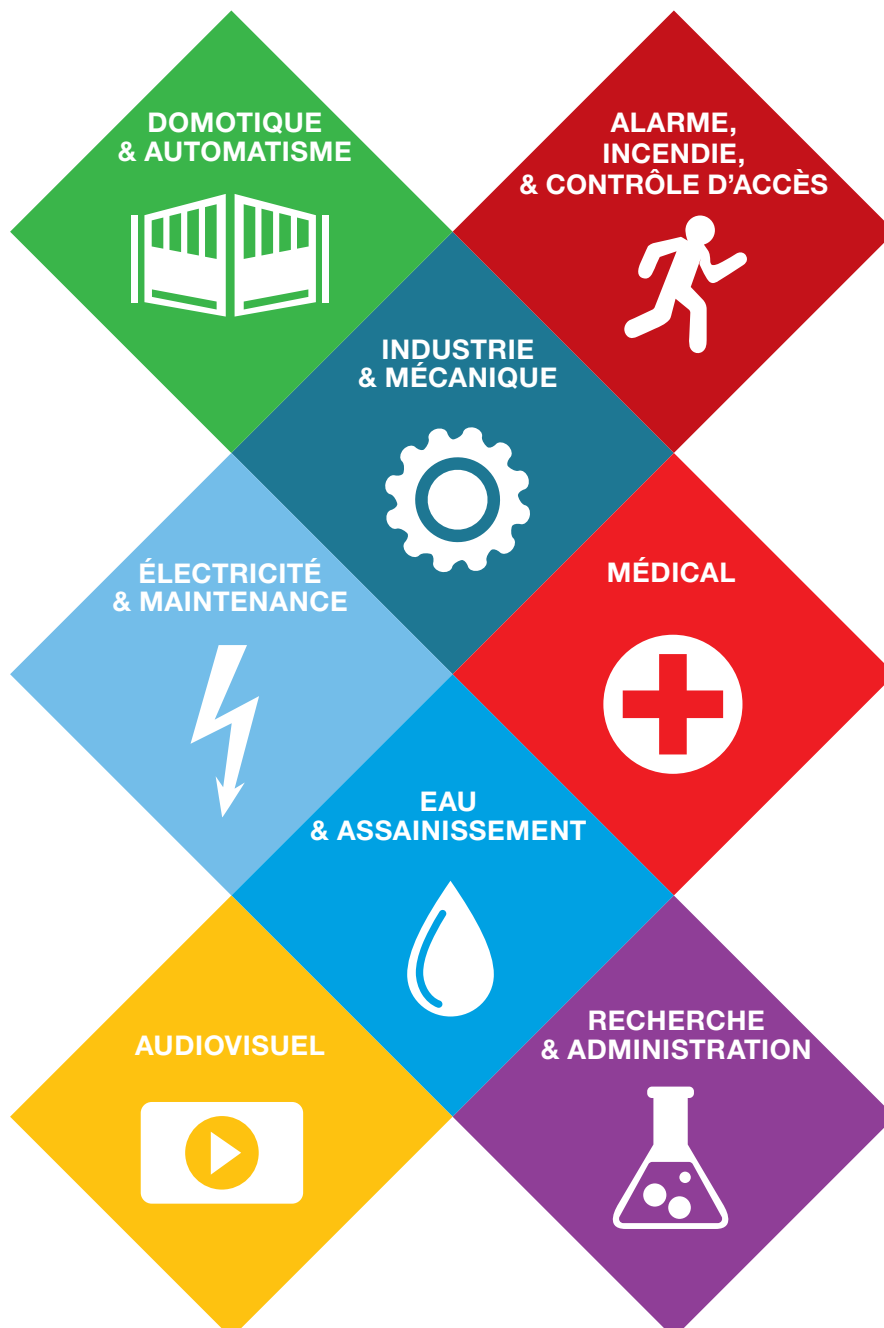
**Contactez-nous  
au 04 76 44 91 88**

# Pour chaque métier, des solutions

**La diversité du tissu industriel, nous la connaissons bien, au-delà du secteur décolletage/usinage/mécatronique.**

C'est pourquoi vous pouvez compter sur Chronopiles pour vos piles, batteries, accumulateurs, pour votre éclairage et vos montages en atelier.

La source d'énergie la plus adaptée à vos besoins est forcément ici, chez nous. Et bien sûr, nous vous accompagnons dans le respect de votre cahier des charges, depuis la conception de votre solution jusqu'à sa livraison.



**chrono**  
**PILES**  
batteries

# Toutes nos énergies à votre service

## Nous, on aime la proximité

Chez Chronopiles, nous croyons au dialogue, aux échanges, avec des vrais professionnels qui aiment le travail d'équipe, ça change beaucoup de choses :

**écoute, précision, clarté, confiance, réactivité.**

Des humains  
plus que  
des algorithmes,  
nous, on préfère.

Le challenge,  
ça nous motive.

## Nous, on dit "c'est possible"

Depuis près de 20 ans, nous travaillons des solutions **sur mesure**. Redonner vie à du matériel obsolète, refabriquer des batteries devenues indisponibles, créer une source d'énergie entièrement personnalisée...

## Nous, on a des engagements

On peut être une entreprise à taille humaine et avoir des engagements aussi forts que ceux des grands groupes.

**RSE, ça nous parle.**

Veiller au bien-être au travail de nos collaborateurs.  
Travailler en confiance avec des CAT de notre région.  
Contribuer à l'économie locale, et à la vie associative.  
Recycler intelligemment piles et batteries...

Notre énergie,  
on la met aussi  
au service  
des autres  
et de la planète.



**Assemblé  
en France**



**Disponibilité  
& Réactivité  
assurées**

