

ASTÉRION

DÉSENFUMAGE ÉLECTRIQUE

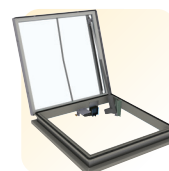
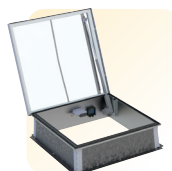


LES BLUETEK

- Large gamme de coffret
- Facilité de mise en service
- Signalisation intelligente des défauts
- Batteries intégrées
- Utilisation fonction aération
- Compatible aeropack

Pour appareil de désenfumage,
ouverture/fermeture électrique

DENFC élec (Bluesteel, Bluecoif, Bluebac...)



Coffrets de commande électrique:

Une commande pour le désenfumage :

- Parfaitement adapté aux petites et grandes installations.

ASTÉRION

CENTRALE ASTÉRION 24Vcc/48Vcc

Références	Désignations	Tension	I(A) coffret	Nombre de sorties	I (A) max. par sortie
HC23024A15A1D1 *HC23024A15A1FD1	Centrale ASTERION EN230 / 15A	24Vcc	15	1	15A
HC23024A30A2D1 *HC23024A30A2FD1	Centrale ASTERION EN230 / 30A	24Vcc	30	2	15A
HC23024A60A4D1 *HC23024A60A4FD1	Centrale ASTERION EN230 / 60A	24Vcc	60	4	15A
HC23024A75A5D1 *HC23024A75A5FD1	Centrale ASTERION EN230 / 75A	24Vcc	75	5	15A
HC23048A15A1D1 *HC23048A15A1FD1	Centrale ASTERION EN230 / 15A	48Vcc	15	1	15A
HC23048A30A2D1 *HC23048A30A2FD1	Centrale ASTERION EN230 / 30A	48Vcc	30	2	15A
HC23048A60A4D1 *HC23048A60A4FD1	Centrale ASTERION EN230 / 60A	48Vcc	60	4	15A
HC23048A75A5D1 *HC23048A75A5FD1	Centrale ASTERION EN230 / 75A	48Vcc	75	5	15A
HC40048A75A5D1 *HC40048A75A5FD1	Centrale ASTERION EN400 / 75A	48Vcc	75	5	15A



Centrale Astérior



Centrale Astérior avec OSM en façade

*Références pour **Centrale Astérior avec OSM en façade.**

MODULES DE SURVEILLANCE DE LIGNE

Références	Désignations	Caractéristiques
HMODLIG08C	Module de ligne universel	107 x 107 x 50 mm



PÉRIPHÉRIQUES ASTÉRION



ASTÉRION



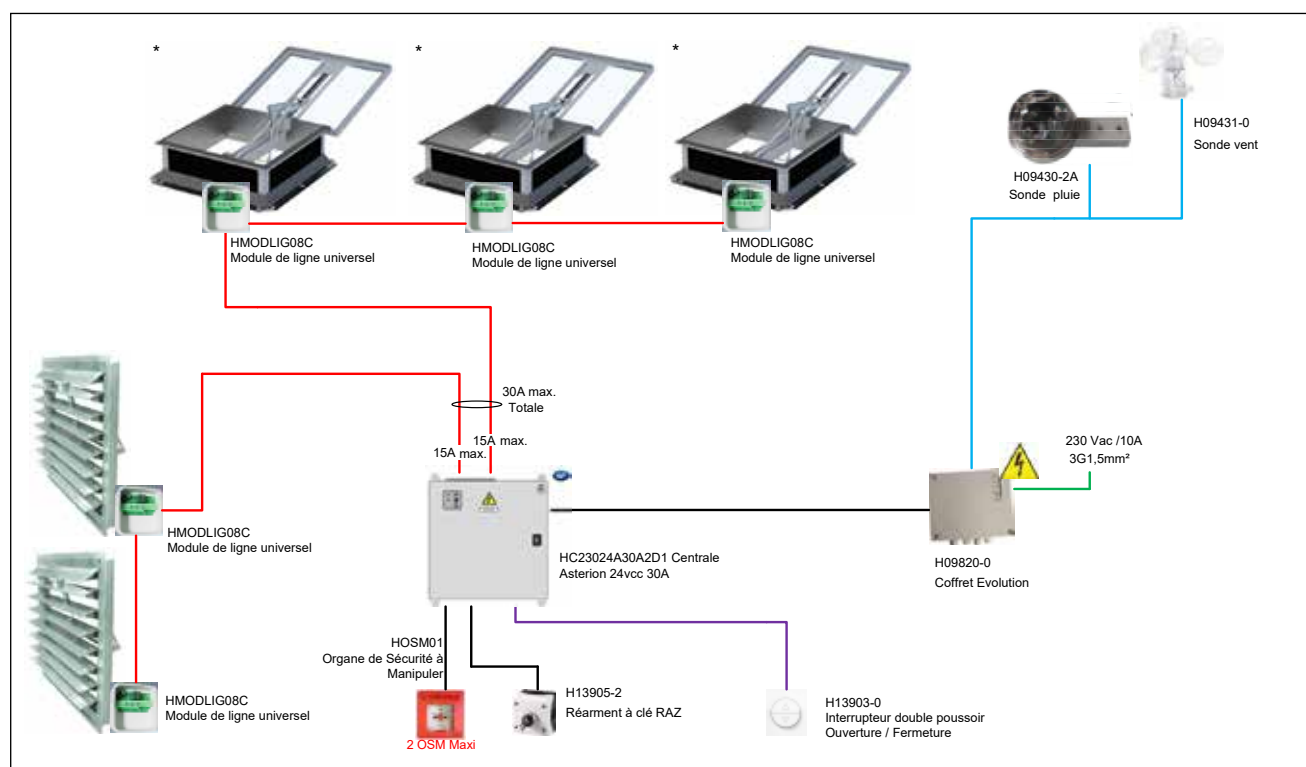
Batteries 12Vcc
Astérior 15 A
HBAT12V07AH

Batteries 12Vcc
Astérior 30 A
HBAT12V12AH

Batteries 12Vcc
Astérior 60/75 A
HBAT12V18AH

Gamme	Tension nominale	Capacité nominale	Nb.	Réf.
Astérior 24Vcc 15A	12 Vcc	7 Ah	2	HBAT12V07AH
Astérior 24Vcc 30A	12 Vcc	12 Ah	2	HBAT12V012AH
Astérior 24Vcc 60A	12 Vcc	18 Ah	2	HBAT12V018AH
Astérior 24Vcc 75A	12 Vcc	26 Ah	2	HBAT12V026AH
Astérior 48Vcc 15A	12 Vcc	7 Ah	4	HBAT12V07AH
Astérior 48Vcc 30A	12 Vcc	12 Ah	4	HBAT12V012AH
Astérior 48Vcc 60A	12 Vcc	18 Ah	4	HBAT12V018AH
Astérior 48Vcc 75A	12 Vcc	26 Ah	4	HBAT12V026AH

PRINCIPE



* Si DENFC Bluetek Bluesteel / Bluecoif / Bluebac Mono Ouvrant pas besoin de rajouter le module de surveillance de ligne

ASTÉRION

DÉCLENCHEUR THERMIQUE ÉLECTRIQUE



Déclencheur thermique électrique avec fusible 70°
H03624-6A/70



Déclencheur thermique électrique avec fusible 100°
H03624-6A/100



Déclencheur thermique électrique avec fusible 140°
H03624-6A/140

PÉRIPHÉRIQUES POUR VENTILATION



Evolution 230v/10A
H09820-0



Sonde de pluie
H09430-2A



Sonde de vent
H09431-0



Horloge
HORLOGE01



Double bouton poussoir
H13903-0



Bouton d'aération 3 positions à clé rotative
H13904-0



Bouton auto/manu à clé
H13910-1








Commutateur auto/manu
H13910-0



Module récepteur
HMODRCS230
+ télécommande
HTLRCS230

ASTÉRION

CÂBLES

Désignation	Caractéristique	Références	
CABLE R2V	R2V 3G 1,5mm ² - au mètre	HR2V-3G1,5	
	R2V 3G 2,5mm ² - au mètre	HR2V-3G2,5	
CABLE TÉLÉPHONIQUE	SYT1 - 2P 9/10 - au mètre	HSYT1-2P9/10	
	SYT1 - 5P 9/10 - au mètre	HSYT1-5P9/10	
CABLE TORSADÉ PAR PAIRE + blindage	LIYCY - 1P / 1 mm ² - au mètre	HLIYCY-2x1	
	LIYCY - 2P / 1 mm ² - au mètre	HLIYCY-2x2x1	
CABLE PVC SOUPLE	JZ500 - 3 x 1,5 mm ² - au mètre	HJZ500-3x1,5	
CABLE FEU	CR1C1 - 2 x 2,5 mm ² - au mètre	HCR1C1-2X2,5	
	CR1C1 - 2 x 4 mm ² - au mètre	HCR1C1-2X4	
	CR1C1 - 2 x 6 mm ² - au mètre (mini de cde 50m)	HCR1C1-2X6	
	CR1C1 - 2 x 10 mm ² - au mètre (mini de cde 50m)	HCR1C1-2X10	

Photos non contractuelles.

ASTÉRION

SECTION DE LIGNE DE COMMANDE HYPÉRION/ASTÉRION24Vcc

$$S = L \times I / 80$$

Avec S : Section de la ligne en mm²
L : Longueur totale de la ligne (du coffret au dernier appareil)
I : Courant total consommé sur la ligne

Le tableau ci-dessous permet de connaître rapidement la section d'une ligne de commande en connaissant sa longueur et le courant qui la traverse.

L en m \ I en A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5	2,5
20	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	4	4	4	4
30	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	4	4	4	4	4	6	6	6	6
40	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	4	4	4	6	6	6	10	10	10	10
50	1,5	1,5	2,5	2,5	4	4	6	6	6	10	10	10	10	10	
60	1,5	1,5	2,5	4	4	6	6	6	10	10	10	10			
70	1,5	2,5	2,5	4	4	6	6	10	10	10	10				
80	1,5	2,5	4	4	6	6	10	10	10	10					
90	1,5	2,5	4	6	6	10	10	10	10						
100	1,5	2,5	4	6	6	10	10	10							
110	1,5	4	6	6	10	10	10								
120	1,5	4	6	10	10	10									
130	2,5	4	6	10	10	10									
140	2,5	4	6	10	10										
150	2,5	4	6	10	10										

SECTION DE LIGNE DE COMMANDE ASTÉRION 48Vcc

$$S = L \times I / 225$$

Avec S : Section de la ligne en mm²
L : Longueur totale de la ligne (du coffret au dernier appareil)
I : Courant total consommé sur la ligne

Le tableau ci-dessous permet de connaître rapidement la section d'une ligne de commande en connaissant sa longueur et le courant qui la traverse.

L en m \ I en A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
20	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5
30	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5	2,5
40	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5	2,5	4	4	4
50	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	4	4	4	4
60	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5	4	4	4	4	4	4	4
70	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5	4	4	4	4	4	4	6	6
80	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5	4	4	4	4	6	6	6	6
90	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5	4	4	4	4	6	6	6	6	6
100	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	4	4	4	6	6	6	6	6	10	10
110	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	4	4	4	6	6	6	10	10	10	10
120	1,5	1,5	2,5	2,5	4	4	4	6	6	6	6	10	10	10	10
130	1,5	1,5	2,5	2,5	4	4	4	6	6	6	10	10	10	10	10
140	1,5	1,5	2,5	2,5	4	4	6	6	6	10	10	10	10	10	10
150	1,5	1,5	2,5	2,5	4	4	6	6	6	10	10	10	10	10	10