

Instructions de montage

Le socle de la sirène est conçu pour un montage en surface et prévu pour un passage de câble à l'arrière et en surface. L'insert de sirène doit être ôté avant de fixer le socle. Pour ce faire, enfoncez les attaches de fixation dans le sens des flèches (fig.2). Pour le passage de câble à l'arrière, faites passer le câble par les ouvertures. Pour l'acheminement de câble en surface, brisez les passages de câble prévus à cet effet. Installez le socle de fixation à l'aide de deux vis sur une surface sèche et plate. Seul les trous de fixation prévus peuvent être utilisés (voir fig. 2) !

Caractéristiques techniques

Dimensions :	voir figures 1 et 2	Bornes :	entrée et sortie, 0,28 – 2,5mm ²
Indice IP (suivant EN 60529) :	IP30	Tension de fonctionnement :	9–15 V c.c. / 15–28 V c.c.
Température de fonctionnement :	–10 °C à +55 °C	Consommation de LSN (veille) :	575 – 1025 µA
Température de stockage :	–25 °C à +85 °C	Consommation de LSN (alarme) :	20 mA (selon la tonalité choisie)
Matière du boîtier :	plastique ABS	Numéro de commande Bosch :	4.998.098.974

Figure 1 : dimensions

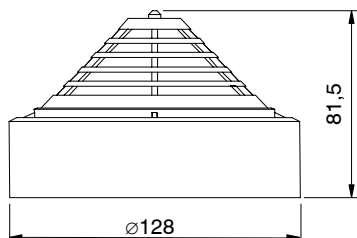


Figure 2 : détails d'installation

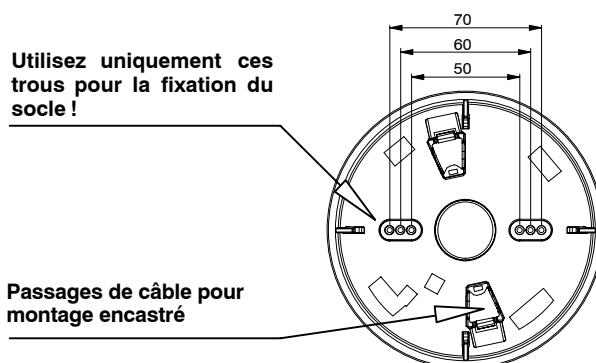


Figure 3 : ordre de montage

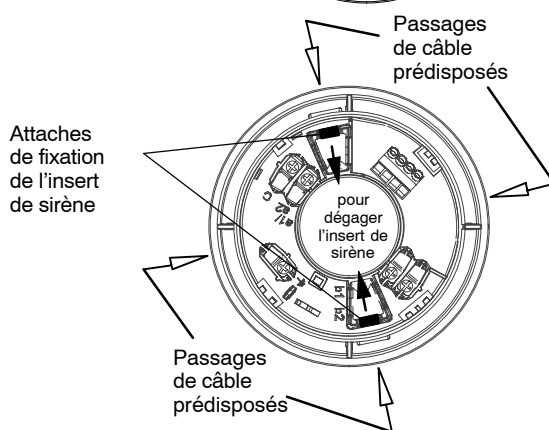
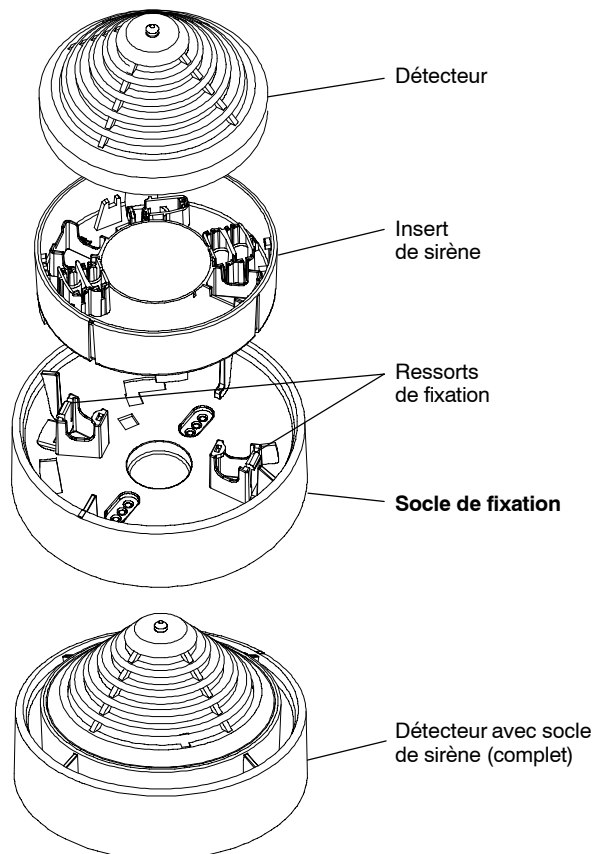


Figure 4 : ressort de blocage du détecteur

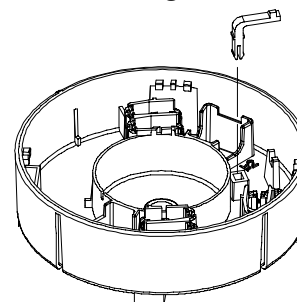


Tableau des tonalités

La sirène dispose de 11 tonalités différentes et d'une seconde tonalité supplémentaire en option (voir tableau ci-dessous). Le logiciel WinPara permet de sélectionner l'intensité acoustique en 4 étapes ainsi que la tonalité.

Les deux tonalités peuvent être activées séparément, l'activation de la seconde tonalité désactivant la première.

Tonalité	Type de tonalité, description	Fréquence, modulation	2nde tonalité (sauf BZ 500)	Consommation [mA] à 24 V	Intensité acoustique à 24 V [dB(A)] ± 2 dB
1	Balayage, tonalité DIN	1200 – 500 Hz 1 Hz	970 Hz, continue	max. 20	97
2	Balayage (LF), BS 5839, partie 1, 1988	800 / 970 Hz 1 Hz	970 Hz, continue	max. 20	96
3	Balayage, tonalité australienne, AS 2220	2400–2850 Hz 7 Hz	970 Hz, continue	max. 20	92
4	Balayage pendant 3,5 s, 0,5 s arrêt, tonalité néerlandaise	500 – 1200 Hz 3,5 s marche / 0,5 s arrêt	970 Hz, continue	max. 20	97
5	Continue, BS 5839, partie 1, 1988	970 Hz	610 Hz, continue	max. 20	97
6	Tonalité alternée, tonalité française	554 Hz / 100 ms 440 Hz / 400 ms	970 Hz, continue	max. 20	94
7	Continue, tonalité suédoise	660 Hz	970 Hz, continue	max. 20	95
8	Tonalité alternée, faible puissance	580 Hz / 500 ms 1000 Hz / 500 ms	610 Hz, continue	max. 20	97
9	Tonalité pulsée, faible puissance	580 Hz 0,25 s marche / arrêt	610 Hz, continue	max. 20	93
10	Tonalité triple temporelle américaine ISO 8201	610 Hz	970 Hz, continue	max. 20	95
11	Tonalité triple temporelle américaine ISO 8201	2850 Hz	970 Hz, continue	max. 20	96

Raccordement

Connecteur	Description
+	Alimentation interconnectée
-	
a1 / a2	LSN -
b1 , b2	LSN + (entrant / sortant)
	Fil blindé (doit être isolé et aussi court que possible)

