

Référence **SL4-AP24**
N° de catalogue **171379**

Gamme de livraison

Gamme			Balises lumineuses SL
Fonction de base			Module avertisseur sonore
Degré de protection			IP66
Tension assignée d'emploi	U_e	V	24 V AC/DC
Courant assigné d'emploi	I_e	mA	39
Description			Tonalité continue ou intermittente, réglable par interrupteur DIP interne. Pression acoustique 80 dB. f = 4000 Hz A ne prévoir par principe qu'à l'emplacement le plus haut d'une balise.
Connexion à SmartWire-DT			non

Caractéristiques techniques







Généralités

Conformité aux normes			IEC/EN 60947-5-1
Résistance climatique			Chaleur humide cyclique, selon IEC 60068-2-30
Position de montage			Quelconque
Tenue aux chocs		g	> 15 selon IEC 60068-2-27 Durée de choc 11 ms Semi-sinusoidal
Degré de protection IEC			IP66 IEC/EN 60529
Degré de protection UL			Type 4, 4X, 13
Matériel			Coffret : polycarbonate (PC), noir Calotte : polycarbonate (PC)
Température ambiante		°C	-30 - +60
Poids		g	43

Circuits électriques

Tension assignée de tenue aux chocs	U_{imp}	V AC	4000
Tension assignée d'isolement	U_i	V	250
Catégorie de surtension/Degré de pollution			III/3

Modules

Courant de fuite		A	< 0.003																					
Type de signal sonore			Continue ton ou signal intermittent																					
Types de tonalité			2 variantes, Tableau des types de tonalité																					
Réglage de la tonalité			interne ; DIP 1 pôle																					
Tableau des types de tonalité			<p>Tableau des types de tonalité</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Type de tonalité</th> <th>Réglage commutateur DIP</th> <th>Fréquence env. Hz</th> <th>Diagramme</th> <th>Vitesse de répétition</th> <th>Utilisation spéciale</th> <th>Volume max. dB</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SL4-AP... tonalité continue</td> <td>ON</td> <td>4000</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>signal intermitte</td> <td>ON</td> <td>env. 4000</td> <td></td> <td>env. 2 Hz</td> <td>-</td> <td>80</td> </tr> </tbody> </table>	Type de tonalité	Réglage commutateur DIP	Fréquence env. Hz	Diagramme	Vitesse de répétition	Utilisation spéciale	Volume max. dB	SL4-AP... tonalité continue	ON	4000		-	-	80	signal intermitte	ON	env. 4000		env. 2 Hz	-	80
Type de tonalité	Réglage commutateur DIP	Fréquence env. Hz	Diagramme	Vitesse de répétition	Utilisation spéciale	Volume max. dB																		
SL4-AP... tonalité continue	ON	4000		-	-	80																		
signal intermitte	ON	env. 4000		env. 2 Hz	-	80																		
Puissance		dB	80																					
Angle de rayonnement			360°																					
Courant-/consommation																								

at 24 V AC/DC	A	0,039
Plage de tension		24 V AC/DC \pm 10 %

Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception		
Température d'emploi min.	°C	-30
Température d'emploi max.	°C	60

Caractéristiques techniques ETIM 8.0

Appareillage industriel basse tension (EG000017) / Composant sonore de colonne de signalisation (EC001261)		
Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Appreillage de commande et de signalisation / Elément de colonne de signalisation, acoustique (ecl@ss10.0.1-27-37-12-37 [AKF055014])		
fonction		tonalité continue/tonalité intermittente
diamètre externe	mm	43
couleur		noir
tension de fonctionnement CA 50 Hz	V	24 - 24
tension de fonctionnement CA 60 Hz	V	24 - 24
tension de fonctionnement CC	V	24 - 24
type de tension		AC/DC
son ajustable		oui
indice de protection (IP)		IP66
degré de protection (NEMA)		13
volume	dB	80