

Module avertisseur sonore; 24 V; tonalité continue ou intermittente; activation externe

Référence SL7-AP24-E
N° de catalogue 171284

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	92
Description			Tonalité continue ou intermittente, commande externe. Deux entrées occupées (2 modules). Pression acoustique 100 dB, réglable par potentiomètre interne. $f = 2800$ 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	102

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			Possibilité de commande externe																		
Tableau des types de tonalité			<p>Tableau des types de tonalité</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Type de tonalité</th> <th>Fréquence Hz</th> <th>Diagramme</th> <th>Intensité de répétition</th> <th>Utilisation spéciale</th> <th>Volume max. dB</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SL7-AP...-E Tonalité continue</td> <td>env. 2800</td> <td>_____</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>Tonalité intermittente</td> <td>env. 2800</td> <td>_____</td> <td>env. 2 Hz</td> <td>-</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	Type de tonalité	Fréquence Hz	Diagramme	Intensité de répétition	Utilisation spéciale	Volume max. dB	SL7-AP...-E Tonalité continue	env. 2800	_____	-	-	100	Tonalité intermittente	env. 2800	_____	env. 2 Hz	-	100
Type de tonalité	Fréquence Hz	Diagramme	Intensité de répétition	Utilisation spéciale	Volume max. dB																
SL7-AP...-E Tonalité continue	env. 2800	_____	-	-	100																
Tonalité intermittente	env. 2800	_____	env. 2 Hz	-	100																
Puissance		dB	100																		
Réglage de la pression acoustique			interne, potentiomètre																		
Pression_acoustique_abaisable_jusqu'à			88 dB																		
Angle de rayonnement			360°																		
Courant-/consommation																					
at 24 V AC/DC		A	0,092																		
Plage de tension			24 V AC/DC ± 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 / Appareillage de commande et de signalisation / Élément de colonne de signalisation, acoustique (ecl@ss10.0.1-27-37-12-37 [AKF055014])			
fonction			tonalité continue/tonalité intermittente
diamètre externe		mm	73
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	100