

Voyants VMSE : Voyants à LED pour synoptiques

Utilisation

Matériel de maintenance sur synoptique ferroviaire.
Permet de donner une information lumineuse sur un panneau (Présence de train...)

Avantages

Ce type de voyant s'insère directement dans le schématic et améliore sa compréhension.

Fonctionnement

Voyant équipé de 1 ou 2 leds de couleur. La partie visible est de couleur cristal lorsque le voyant est éteint.
Les voyants peuvent être monocolores ou bicolores.
Montage par encliquetage par l'arrière du panneau.



Généralités

Voyant spécialisé pour panneau tôle ; la diversité des présentations permet de répondre à la totalité des problématiques de symbolisation schématicque.

Caractéristiques techniques

RACCORDEMENT

Fast On/Clips	1 x 2,8 x 0,5 (conducteur 0,3 à 1 mm ²)
Repérage des bornes	Lettres ABC

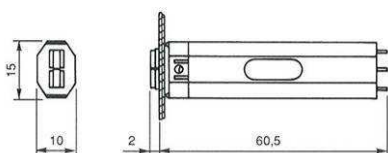
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Signalisation	Cristal, Rouge, Vert, Jaune
Tension	24 V - 20 mA
Puissance dissipée	1 W maxi par voyant
Consommation	~ 20 mA
Degré de pollution	Type 3

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

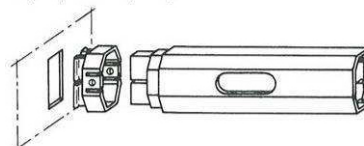
Montage	Horizontal
Fixation	Par encliquetage
Support de fixation	1,5 à 2 mm
Température de fonctionnement	-25 °C à + 30 °C
Température de stockage	-40 °C à + 70 °C
Longueur dépassante	60,5 mm

ENCOMBREMENT

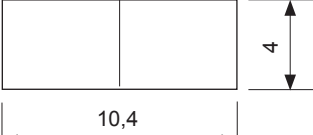

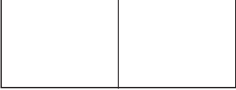

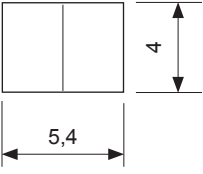



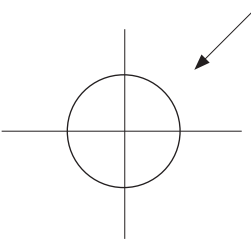
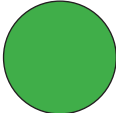
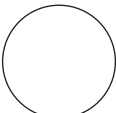
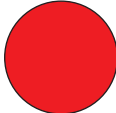
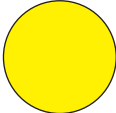
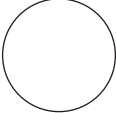
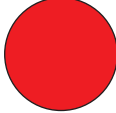
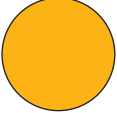
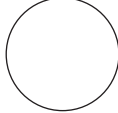
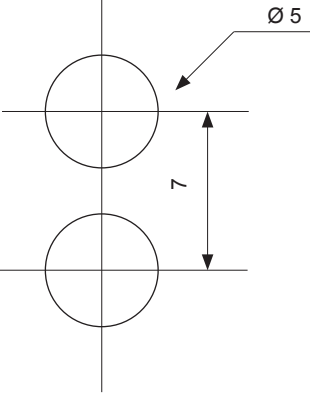
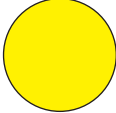
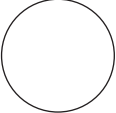
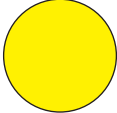
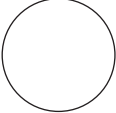
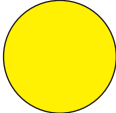
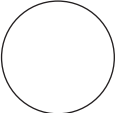
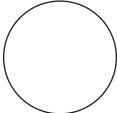
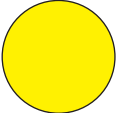


MONTAGE

- 1-Mettre en place la pièce support diodes dans le perçage
- 2-Introduire le corps recevant les composants dans la pièce support diodes jusqu'à encliquetage.



Voyants VMSE : Voyants à LED pour synoptiques

TYPE de VOYANT		COLORIS POSSIBLES DE L'AFFICHAGE			
PERCAGES	COLORIS	NB : Éteints, les voyants sont non colorés			
 <p>RECTANGULAIRE 10,4 x 4</p>	JAUNE/ ROUGE				
 <p>RECTANGULAIRE 5,4 x 4</p>	JAUNE/ ROUGE				
 <p>ROND DIAM. 5</p>	VERT/ ROUGE				
	JAUNE/ ROUGE				
	ORANGE				
 <p>DOUBLE ROND DIAM. 5</p>	JAUNE				
					
	VERT/ JAUNE	