

FICHE CATALOGUE

SATI 4/8 VOIES IN

Unité de commande et de contrôle

Article	Description												
P760000029 SATI 4 voies IN	<p>Fonctions</p> <ul style="list-style-type: none">Permet la commande et le contrôle de :<ul style="list-style-type: none">Sorties associées à l'UGA,DAS. <p>sur 4 ou 8 voies de transmission indépendantes avec éventuellement le matériel déporté MAP pour :</p> <ul style="list-style-type: none">La surveillance des lignes de diffuseurs d'évacuation,La gestion du contrôle de position. <p>On peut avoir jusqu'à 10 MAP par voie.</p> <ul style="list-style-type: none">Il assure également la gestion :<ul style="list-style-type: none">Des court-circuits et des lignes ouvertes,De l'alimentation DCT. <p>Certification</p> <ul style="list-style-type: none">Inclus dans la certification d'INfluence-S. <p>Mise en œuvre</p> <ul style="list-style-type: none">Dans un des coffrets de la gamme IN.En rack pour la version SATI 8 voies IN. Cette version est constituée du SATI 8 voies IN Rack, d'un bornier de raccordement chantier Rack et de la liaison entre la carte et le bornier.Les MAP sont systématiquement implantés à proximité du DAS commandé.												
P760000030 SATI 8 voies IN	<p>Caractéristiques techniques</p> <p>Mécanique</p> <ul style="list-style-type: none">Format (L x H) : 220 x 110 mm. <p>Électrique</p> <p>Communication sur le Lon FTT</p> <ul style="list-style-type: none">Alimentation :<ul style="list-style-type: none">- 27,8 à 28,8 VDC avec une alimentation externe Variation 24 V équipée d'un convertisseur DC/DC,- 55,6 à 57,6 VDC avec une alimentation externe Variation 48 V équipée d'un convertisseur DC/DC.Tension de l'alimentation externe :<ul style="list-style-type: none">- 27,8 à 28,8 VDC avec alimentation Variation 24 V équipée d'un convertisseur DC/DC,- 55,6 à 57,6 VDC avec alimentation Variation 48 V équipée d'un convertisseur DC/DC.Courant maximum disponible par sortie :<ul style="list-style-type: none">- 1 A pour des DAS,- 0,9 A pour des diffuseurs d'évacuation.Courant maximum par MAP : 300 mA.Courant et puissance maximum pour l'ensemble des sorties du SATI 4/8 voies IN :<ul style="list-style-type: none">- 3 A et 72 W sous 24 V,- 1,5 A et 72 W sous 48 V.Type de câble : 1 paire pour la voie de transmission, jusqu'à 1600 m pour la commande de diffuseurs d'évacuation et 1000 m pour la commande de DAS.Liaison entre MAP et DAS (dans le même volume) : inférieure à 3 m.Protection renforcée contre les chocs.Résistance maximum : 15 Ohms.Protection de chacune des voies de transmission : Fusible 1 A. <p>Fonctionnel</p> <p>Modes de fonctionnement possibles :</p> <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Avec contrôle de position</th><th>Sans contrôle de position</th></tr></thead><tbody><tr><td>Émission permanente</td><td>Interdit</td><td>Oui</td></tr><tr><td>Émission impulsionnelle</td><td>Oui</td><td>Oui</td></tr><tr><td>Rupture</td><td>Oui*</td><td>Oui</td></tr></tbody></table>		Avec contrôle de position	Sans contrôle de position	Émission permanente	Interdit	Oui	Émission impulsionnelle	Oui	Oui	Rupture	Oui*	Oui
	Avec contrôle de position	Sans contrôle de position											
Émission permanente	Interdit	Oui											
Émission impulsionnelle	Oui	Oui											
Rupture	Oui*	Oui											
P760000130 Carte SATI 8 voies IN Rack	<p>* Prévoir une ligne pour la télécommande et une pour le contrôle de position.</p>												

Article	Description
<p>450040006 Module MAP</p>  <p>408503265 MAP SAT-I boîtier IP 66</p> 	<p>Fonctions Voir SATI 4/8 voies IN ci-dessus.</p> <p>Certification</p> <ul style="list-style-type: none"> Inclus dans la certification d'INfluence-S. Le MAP est muni de la vignette NF-SSI (MD-O) petit modèle. <p>Mise en œuvre</p> <ul style="list-style-type: none"> Dans un boîtier DAS ou à moins de 3 m du DAS / DCT pour la version MAP. Dans un boîtier IP66 à moins de 3 m du DAS / DCT pour la version MAP boîtier IP 66. <p>Caractéristiques techniques</p> <p>Mécaniques (MAP)</p> <ul style="list-style-type: none"> Dimensions (L x H x P) : 65 x 50 x 18 mm. Longueur des conducteurs : 140 mm. Poids : 45 g. <p>Mécaniques (Boîtier IP 66)</p> <ul style="list-style-type: none"> Dimensions (L x H x P) : 160 x 160 x 75 mm. Poids : 460 g. <p>Électriques</p> <ul style="list-style-type: none"> Consommation en veille : voir page 1. Courant maximum disponible par MAP : <ul style="list-style-type: none"> - 300 mA sous 24 V, - 300 mA sous 48 V.