

FICHE CATALOGUE

ICF I.Scan+ V2

Module ligne adressée I.Scan

Article	Description
640000163 ICF I.Scan+ V2	<p>Fonctions</p> <ul style="list-style-type: none">• ICF I.Scan+ V2 permet de raccorder une ligne collective de détecteurs ou de déclencheurs manuels sur un bus adressé.• L'ICF I.Scan+ V2 peut gérer une zone de détection et une seule.• ICF I.Scan+ V2 est équipé d'un voyant :<ul style="list-style-type: none">- jaune fixe signale la présence d'un court-circuit sur la ligne principale,- jaune clignotant signale un (des) défaut(s) sur la ligne secondaire,- rouge fixe signale un feu sur la ligne secondaire.• ICF I.Scan+ V2 peut intégrer directement la fonction d'Isolateur de Court Circuit (configuration par câblage).• ICF I.Scan+ V2 est alimenté par :<ul style="list-style-type: none">- le bus I.Scan ou,- une alimentation externe certifiée EN54-4.• Pour la communication avec la centrale, l'ICF I.Scan+ V2 occupe la place d'une adresse de type interface collective (<i>à sélectionner dans la famille détecteur ou déclencheur manuel</i>). <p><i>Note : la distinction détecteur ou déclencheur manuel se fait lors de la création des données chantier de la centrale.</i></p>
640000029 Boîtier saillie I.Scan+ (ICF I.Scan+ non fourni)	<p>Caractéristiques techniques</p> <p>Mécaniques</p> <ul style="list-style-type: none">• Section des câbles admissibles dans les bornes : 2.5 mm². <p>Boîtier saillie</p> <ul style="list-style-type: none">• Dimensions (L x h x P) : 132 x 137 x 40 mm.• Poids (avec boîtier) : 263 g.• Indice de protection : IP44. <p>Boîtier IP66</p> <ul style="list-style-type: none">• Dimensions (L x h x P) : 223 x 182 x 90 mm.• Poids (avec presse étoupe) : 650 g.• Indice de protection : IP66. <p>Électrique</p> <ul style="list-style-type: none">• Tension d'alimentation (par le bus I.Scan ou par alimentation externe EN54-4) : 15 VDC à 32 VDC.• Consommation en veille : 3 mA.• Consommation en alarme : 15 mA (limitation interne).• Type de câble : 1 paire 8/10^o avec écran.• Longueur max. de la zone : 700 mètres.• Résistance maximum de la zone : 50 Ω.• Circuit de fin de ligne de la zone : capacité de 47 µF.• Poids total des points raccordés sur un ICF I.Scan+ V2 : 30.• Nombre d'ICF I.Scan+ V2 par bus I.Scan :<ul style="list-style-type: none">- si alimentation par le bus I.Scan : 8 (sans complément de points),- si alimentation par le bus I.Scan : 4 + (complément de 32 points),- si alimentation externe EN54-4 : 99.
640000171 ICF I.Scan+ V2 boîtier IP66 (équipé d'un ICF I.Scan+ V2)	<p>Certification</p> <ul style="list-style-type: none">• Certifié à la marque NF-SSI en tant que Dispositif d'entrée/sortie sous le n° : OI 080 B.• Conformes aux normes EN54-17 et EN-54-18. <p>Mise en œuvre</p> <ul style="list-style-type: none">• Dans le boîtier IP50 ou IP66.• L'ICF I.Scan+ V2 doit être associé à des ICC dans les conditions prescrites par les règles d'installation :<ul style="list-style-type: none">- soit en raccordant des ICC des gammes I.Scan / I.Scan+,- soit en câblant l'ICF I.Scan+ V2 de façon à intégrer la fonction ICC.

Matériel associé

Se reporter au Rapport d'associativité de la centrale.