

Détection de la Température des Enroulements de Transformateur

Surveillance Fiable Et Économique Des Points Chauds

Les systèmes de détection de température par fibre optique d'OSENSA allient des performances inégalées à un excellent rapport qualité-prix, ce qui les rend parfaitement adaptés aux applications de surveillance de transformateurs où le coût est un facteur déterminant. Choisissez parmi des conditionneurs de signaux à canal unique ou multicanaux et connectez-les en série autant que nécessaire. Ajoutez des fonctions d'enregistrement de données et de contrôle intelligent pour les alarmes et les relais externes grâce à l'interface à écran tactile HMI-001-XFMR.

Composants du Système

HMI-001-XFMR

Écran Tactile



ACC-FEEDTHRU-NPT

Traversée de Paroi de Réservoir



FTX-301-XFMR+

Conditionneur De Signal À Transformateur



EXT-XFMR-10M-ST-ST

Câble de Rallonge LSZH



PRB-XFMR-10M-ST

Sonde De Température Pour Transformateur



ASSISTANCE TECHNIQUE

OSENSA Innovations propose une assistance sur site, la mise en service et des formations pour l'ensemble de ses produits. Pour obtenir une aide immédiate concernant tout problème technique, veuillez contacter support@osensa.com ou appeler le 1-888-732-0016.

INFORMATIONS SUR LA GARANTIE

OSENSA Innovations garantit ses produits et services. Toutes les sondes de température à fibre optique et tous les conditionneurs de signal sont livrés avec une garantie complète d'un an couvrant la réparation ou le remplacement. Vous pouvez également souscrire une extension de garantie de cinq ans. Certaines conditions s'appliquent.

SOLUTIONS OEM SUR MESURE

OSENSA propose des services de conception et de conseil à des tarifs avantageux pour les clients OEM à fort volume. Laissez l'équipe d'ingénieurs d'OSENSA Innovations vous aider à développer rapidement des sondes sur mesure pour votre application de surveillance de puissance. L'équipe d'OSENSA possède de nombreuses années d'expérience dans la conception de sondes de température à fibre optique pour divers environnements industriels.

PLUS D'INFORMATIONS

Pour plus d'informations sur nos produits ou services, veuillez consulter notre site web : www.osensa.com ou envoyer un e-mail à : info@osensa.com.



Caractéristiques Techniques Du Système

Modèles De Transformateurs FTX : FTX-101-XFMR+, FTX-201-XFMR+, FTX-301-XFMR+, FTX-302-XFMR+, FTX-402-XFMR+, FTX-602-XFMR+	1, 2 Et 3 Canaux Avec Sortie Analogique ; 3, 4 Et 6 Canaux Avec RS-485 Uniquement
Résistance Diélectrique De La Sonde Testée Selon La Norme ASTM-D149. Décharges Partielles Inférieures À 10 Picocoulombs	> 10 Kv/Mm 60 Secondes À 60 Hz
Plage De Mesure De Température	-40 °C À 200 °C
Précision Du Système	± 1,0 °C
Environnement De Fonctionnement	-40 À +65 °C
Interface IHM, 1 À 18 Canaux	Ethernet TCP/IP, USB, RS-232
Interface Bus FTX	Modbus RTU Sur RS-485
Câbles D'extension, UL1666, Faible Émission De Fumée Et Sans Halogène	-40 °C À 80 °C
Traversée En Acier Inoxydable 316, 1/4-18 NPT	-40 °C À 200 °C, Du Vide À 200 PSI