

IFM Electronic Capteurs de température affleurants

IFM Electronic propose désormais des capteurs de température affleurants (TA3597 – TM4599) spécifiquement conçus pour des applications comme les agitateurs ou obus racleurs. Grâce à son raccord process intégré avec cône d'étanchéité G 1/2, le boîtier compact peut être installé facilement et rapidement. Des versions avec transmetteur intégré (4 à 20 mA) ou sortie Pt 100 sont disponibles. Les boîtiers monoblocs tout-Inox (1.4404/316L) ont été développés pour des applications particulièrement sévères. Le raccordement électrique se fait par connecteur M12.



IFM Electronic Capteurs de niveau à seuils

La gamme LMT contrôle, même en présence de mousses, le niveau dans les cuves ou protège les pompes contre la marche à sec. Les différentes longueurs ou adaptateurs process proposés autorisent une adaptation à des applications spécifiques ou une installation indépendante de l'orientation. Les capteurs LMT



peuvent être utilisés pour la plupart des fluides liquides, visqueux et poudres. La distinction entre deux fluides est possible grâce aux deux sorties de commutation, qui peuvent être réglées indépendamment. Les paramètres peuvent être configurés via IO-Link ou par un PC avec interface de paramétrage USB E30396. Ces capteurs sont conçus en acier Inox 316L et PEEK, et répondent aux exigences strictes des environnements hygiéniques. Ils sont ainsi conformes aux normes EHEDG, 3A et FDA.