

# MTL SUM5™ Smart Universal Marshalling

Minimiser les dépenses d'investissement et maximiser le retour sur investissement

# 5

Fonctions de rassemblement  
Dans la conception  
D'une armoire

- Isolateurs à sécurité intrinsèque
- Conditionnement du signal
- Interfaces de relais
- Protection contre les surtensions
- Déconnexion de la boucle



Simplifie la mise en service, le démarrage,  
la maintenance et la documentation

# 25%

£

**D'économie SUR  
LES coûts D'EXECUTION**

- La configuration est facile, sans l'assistance d'un spécialiste
- Nomenclature de l'armoire de brassage réduite de 20 à 7

- La modularité de SUM5 permet des modifications de la liste d'E/S, de rajouter les protections foudre et d'être facilement adaptable

## Optimisation de la mise en route

-Élimine jusqu'à 8 interconnexions par voies, la cause la plus fréquente d'erreurs

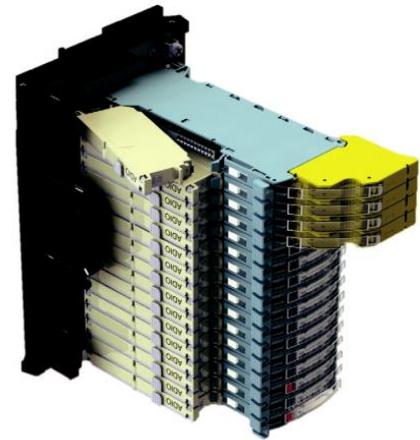
-Des diagnostics complets, vous avertissent lorsque votre intervention est requise

## Tranquillité D'esprit



- Conçu pour ATEX, IECEx et les normes nord-américaines pour les zones dangereuses

-Echelle de température allant de - 40 à + 70 °C



# Jusqu'à 50%

**D'économies dans les armoires de brassage**

- 3m2 d'économie de place en rack pour chaque armoire retirée

- Chaque armoire éliminée permet d'économiser 270 kg