



General Cable innove avec les câbles de process industriel, Moviflex



General Cable a lancé en début d'année 2016, une nouvelle gamme de câbles de contrôle, de commande, de mesure et de réglage pour l'industrie selon les normes EN et DIN VDE, Moviflex.

Les câbles de commande harmonisés au niveau Européen H05VV5-F sont :

- préconisés dans les installations industrielles où la protection contre les huiles et lubrifiants est nécessaire.
- utilisés dans la construction de machines-outils, chaînes de fabrication, convoyeurs.
- utilisés dans des espaces secs et humides, en pose fixe ou utilisation mobile, sans effort de traction et sans guidage forcé.
- résistants aux conditions extrêmes grâce à un PVC spécial pour l'isolation des conducteurs et la gaine extérieure.

Les câbles de contrôle et de commande YSLY, quant à eux, sont :

- utilisés dans le câblage des machines-outils, des chaînes de production et des installations de climatisation ou de chauffage, et pour toutes applications de contrôle, de commande et de mesure.
- préconisés dans des installations intérieures fixes et des installations partiellement mobiles sans traction ni guidage forcé.

Les conducteurs sont noirs et numérotés sur l'isolant pour une meilleure identification. La gaine est en PVC gris.

Moviflex de General Cable, c'est une gamme complète avec deux modèles de câbles répondant à des besoins distincts.



Avantages des câbles Moviflex :

- *Souplesse accrue,*
- *Résistance aux huiles et lubrifiants,*
- *Faible rayon de courbure,*
- *Non propagation de la flamme.*