# CABLE IMMERGEABLE 2X6 mm²
# M355200600

Le câble immergeable 2x6 mm² peut être enterré ou installé dans une canalisation ou être exposé à l'air libre, sans protection additionnelle. Ce câble peut même supporter des environnements humides et une immersion totale dans l'eau (AD8).

Sa flexibilité facilite considérablement le processus d'installation et en fait un câble tout particulièrement adapté aux tracés complexes.

L'identification normalisée des conducteurs isolés selon HD 308 est la suivante pour 2x : Bleu + Marron.



## DIMENSIONS ET INTENSITES ADMISSIBLES

| *Section transversale* | *Diamètre* | *Poids* | *A l'air libre* | *Enterré* | *Chute de tension* |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 x 6 mm² | 11,2 mm | 215 Kg/Km | 63 A | 58 A | 8,41 V/A - Km |

## CARACTERISTIQUES THERMIQUES

- Température maximale du conducteur : 90°C,
- Température maximale de court-circuit : 250°C (max 5 secondes),
- Température minimale de service : -40°C (installations fixes et protégées),
- Température minimale d'installation et de manipulation : 0°C.

## CARACTERISTIQUES MECANIQUES

- Rayon de courbure minimum lors de l'installation : 5x diamètre du câble (diamètre du câble ≤ 50 mm),
- Résistance aux chocs : AG2 Gravité moyenne.

# CABLE IMMERGEABLE 2X6 mm² M355200600

## CARACTERISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

- Non propagation de la flamme selon EN 60332-1 / IEC 60332-1,
- Réaction au feu RPC : Eca, selon EN 50575,
- Émission réduite d'halogènes. Chlore < 15%,
- Résistance chimique & aux huiles: Bonne,
- Résistance aux UV selon UNE 211605,
- Présence d'eau : AD8 Submersion.

## NORMES ET CERTIFICATIONS

- IEC 60502-1 / UNE 21123-2,
- AENOR / BUREAU VERITAS / RETIE / KEMA-KEUR /RoHS / CE.