



BUS D'ALIMENTATION IRVE 4X1X50MM² BLEU

Code article : 14541024

Données techniques

Âme :	aluminium câblé, classe 2
Isolation :	polyéthylène réticulé (XLPE)
Assemblage :	en torsade de 4 câbles monoconducteurs de section égales et repérés numériquement (3 phases + neutre)
Gaine externe :	HFFR type DM01 / Bleu
Tension de service U ₀ /U :	600 / 1000V AC
Tension d'essai :	3500V AC pendant 5 mn
Plage de température :	de - 25° C à + 60°C
Température max. admissible à l'âme :	en régime permanent : + 90°C en régime de court-circuit : + 250° C
Rayon de courbure :	fixe : 10 x D
Traction statique :	15 N/mm ² de section alu
Traction dynamique :	30 N/mm ² de section alu
Section (mm ²) :	50
Section complète (mm ²) :	4 x 1 x 50

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 831

Poids alu (kg/km) : 435

Conditionnement

Conditionnement : TGL

Mini de vente (TGL) : 1

Normes et directives

Normes : IEC 60228 / IEC 60502-1 :
Câbles de puissance à isolation extrudée et leurs
accessoires pour des tensions nominales de 1 kV à 3
kV.
Non propagation de la flamme : IEC 60332-1 / NF C
32-070 2.1
RoHS : directive européenne 2011/65/UE.
Réglementation des Produits de Construction
305/2011.
Euroclasse selon RPC : Eca.

RoHS : Oui
