

## Câble électrique en cuivre multibrin avec gaine extérieure en PVC extra souple.

Peut être utilisé à l'intérieur, à l'extérieur, en milieu sec ou humide.



Ref.	054882	054875	054905	054899	054929	054912	054943	054936	054967	054950	-	056565
Couleur	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Section (mm <sup>2</sup> )	10		16		25		35		50			70
Épaisseur de l'isolation (mm)	1.4		1.4		1.5		1.7		1.7			1.9
Ø du câble (mm)	7.3		8.7		10.5		12.0		13.8			15.9
Brins	Nombre	288		204		324		444		636		900
	Ø (mm)	0.2		0.3		0.3		0.3		0.3		0.3
Intensité admissible à 20°C (A)	avec gaine ext.	50		65		85		106		129		164
	sans gaine ext.	57		73		97		121		145		184
Résistance à 20 °C (Ω/km)	1.91		1.31		0.85		0.595		0.419			0.297
Poids (kg pour 100 m)	13		20		30		41		56,5			78
Marquage	HI-FLEX «size» MM <sup>2</sup> CE											
Matériau isolation	PVC											
Température de fonctionnement	mobile	+5°C / +70°C										
	fixe	-30°C / +70°C										
Tension nominal U <sub>0</sub> / U	450 / 750V											
Rayon de courbure	mobile	4 x Ø du câble										
	fixe	3 x Ø du câble										
	100 m											50 m
Norme	IEC60332-1 / EN 60332-2-1:2004											 