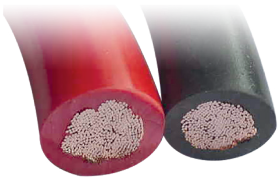
CABO
HI-FLEX

CABO ELÉTRICO

GYS
INVEST IN THE FUTURE

Cabo elétrico de cobre multifilar com revestimento externo de PVC extra flexível.
Pode ser usado em ambientes fechados, ao ar livre, em condições secas ou molhadas.



Ref.		054882	054875	054905	054899	054929	054912	054943	054936	054967	054950	-	056565
Cor		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Seção (mm²)		10		16		25		35		50		70	
Espessura do isolamento *(mm)*		1.4		1.4		1.5		1.7		1.7		1.9	
Ø do cabo *(mm)*		7.3		8.7		10.5		12.0		13.8		15.9	
Fios	Número	288		204		324		444		636		900	
	Ø *(mm)*	0.2		0.3		0.3		0.3		0.3		0.3	
intensidade admissível a 20 ° C *(A)*	com bainha exterior	50		65		85		106		129		164	
	sem bainha exterior	57		73		97		121		145		184	
Resistência a 20 ° C *(Ω/km)*		1.91		1.31		0.85		0.595		0.419		0.297	
Peso *(kg por 100 m)*		13		20		30		41		56,5		780	
Marcação		HI-FLEX «size» MM² CE MADE IN EC											
Material de isolamento		PVC											
Temperatura de funcionamento	Móvel	+5°C / +70°C											
	fixo	-30°C / +70°C											
Tensão nominal U_0 / U		450 / 750V											
Raio de curvatura	Móvel	4 x Ø do cabo											
	fixo	3 x Ø do cabo											
		100 m										50 m	
Norma		IEC60332-1 / CEI EN 50265											

MADE in Europe

www.gys.fr