



ELECTRICAL PRODUCTS

YELLOW / GREEN PVC COVERED,
FLEXIBLE COPPER CONDUCTOR

سیم مس ارت افشان
با روکش سبز و زرد

Code	Size (mm ²)	Code	Size (mm ²)	Description
GS-FYG 4	4	GS-FYG 70	70	Yellow / Green PVC Sheathed Flexible Copper Conductor
GS-FYG 6	6	GS-FYG 95	95	
GS-FYG 10	10	GS-FYG 120	120	
GS-FYG 16	16	GS-FYG 150	150	
GS-FYG 25	25	GS-FYG 185	185	
GS-FYG 35	35	GS-FYG 240	240	
GS-FYG 50	50	GS-FYG 300	300	



به جای سیم مسی خالص میتوان از سیم مقفـز فولاد مس اندود Copper steel استفاده کرد
سایز از 35mm² تا 300mm² مطابق استاندارد UL 467
مزایا

● ارزاتر از مس است ● به دزدیدن نمی آرد ● شکم نمی دهد ● اتصالات آن مشابه اتصالات سیم مسی است

COPPER STEEL CONDUCTOR

سیم فولادی با روکش مس

Core	Exterior Layer	Cross Section (mm ²)	Nominal Weight (kg / km)	Minimum Mechanical Resistance (daN)	Maximum Resistance- 20 °c (/ km)	Conductors Current Capacity- 75 °c (A)	Conductors Current Capacity- 125 °c (A)	Copper Content
Steel	Copper	0.13 to 297	1 to 2481	3.5 to 17365	0.11 to 25867	3.7 to 797	4.9 to 1065	14%- 25% 35%- 49%

