

DESCRIÇÃO FIO FDG

FIO TELEFÔNICO FDG

Construção: Condutores de cobre eletrolítico, estanhados, isolados com PVC em cores e torcidos em até 6 condutores.

Aplicação: Indicado para uso em distribuição de equipamentos telefônicos de comutação e interligação de blocos terminais em armários de distribuição.

Norma Aplicável: SDT 235-310-705. NBR: 9123.



- 1 ISOLAMENTO EM PVC
- 2 CONDUTOR DE COBRE ESTANHADO



ESPECIFICAÇÕES (VALORES NOMINAIS)

Tipo de Fio	Massa líquida nominal (kgf)	Acondicionamento (m)
FDG 50 - 1	2,50	1500 - CR
FDG 50 - 2	5,20	500 - CR
FDG 50 - 3	7,80	400 - CR
FDG 50 - 4	10,50	400 - RL
FDG 50 - 5	13,00	300 - RL
FDG 50 - 6	15,60	200 - RL
FDG 60 - 1	3,60	1500 - CR
FDG 60 - 2	7,50	400 - CR
FDG 60 - 3	11,20	300 - CR

CR - Carretel | RL - Rolo

CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E ELÉTRICAS

Tipo	Resistência elétrica máxima em CC a 20°C (Ω/km)		Resistência de isolamento mínimo a 20°C (Ω/km)	Resistência à tração média mínima do isolamento (kgf)
	Singelo	Múltiplo		
FDG 50	92,0	95,0	200	4
FDG 60	64,0	66,0	200	6