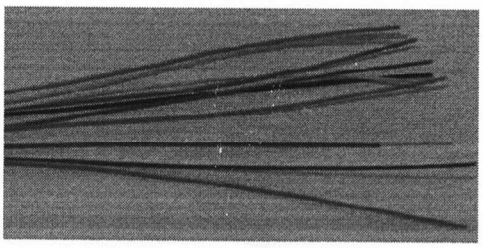
DESCRITIVO TÉCNICO

PRODUTO : CABO FLEXIVEL ELETRONICA



DADOS CONSTRUTIVOS

1) CONDUTOR:
Constituido por uma corda flexível de fios de cobre nú ou estanhado (Sn)

2) ISOLAMENTO:
Constituido por uma camada extrudada de composto termoplástico PVC 70ºC ou 105ºC ANTI-CHAMA, nas cores : CONFORME CLIENTE.

300V 70ºC							
28 AWG 300V 70ºC	26 AWG 300V 70ºC	24 AWG 300V 70ºC	22 AWG 300V 70ºC	20 AWG 300V 70ºC	18 AWG 300V 70ºC	16 AWG 300V 70ºC	14 AWG 300V 70ºC
Diametro Nominal do Cabo (mm)							
1,19	1,29	1,39	1,54	1,73	1,98	2,30	3,08
Características Elétricas							
RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO MIN.(M. OHMS * KM)							
89,80	77,80	69,21	58,86	50,05	41,71	34,37	39,63
RESISTÊNCIA ELÉTRICA MÁX. (OHMS/KM)							
194,43	122,50	85,75	53,59	34,30	21,27	13,09	8,30

600V 105ºC							
28 AWG 600V 105ºC	26 AWG 600V 105ºC	24 AWG 600V 105ºC	22 AWG 600V 105ºC	20 AWG 600V 105ºC	18 AWG 600V 105ºC	16 AWG 600V 105ºC	14 AWG 600V 105ºC
Diametro Nominal do Cabo (mm)							
1,99	2,09	2,19	2,34	2,53	2,78	3,10	3,48
Características Elétricas							
RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO MIN.(M. OHMS * KM)							
131,15	116,57	105,83	92,46	80,65	69,03	58,37	49,44
RESISTÊNCIA ELÉTRICA MÁX. (OHMS/KM							
194,43	122,50	85,75	53,59	34,30	21,27	13,09	8,30