

CABOS EPR 130°C - LIDES

CONSTRUÇÃO



1

2

1. Conductor flexível formado por fios de cobre eletrolítico, nu ou esta-nhado, têmpera mole.

2. Isolação em composto de borracha etileno propileno, para tensão até 750 V e temperatura máxima de 130°C.

APLICAÇÕES

Utilizados em circuitos internos de motores elétricos e ligações elétricas onde se exige temperaturas elevadas.

ESPECIFICAÇÃO

NBR 9114 Cabos isolados flexíveis para ligações internas com isolação sólida de borracha etileno propileno até 130°C e tensões até 750 V.

DADOS TECNICOS

CÓDIGO	BITOLA AWG	FORMAÇÃO mm	ESPESSURA mm	DIÂMETRO mm	PESO g/m
03.011	22	7/0,25	0,80	2,30	11
02.012	20	10/0,25	0,80	2,50	14
03.013	18	16/0,25	1,20	3,50	24
03.014	16	26/0,25	1,20	3,80	30
03.015	14	26/0,32	1,20	4,40	42
03.016	12	41/0,32	1,20	4,90	58
03.017	10	65/0,32	1,20	5,40	80
03.018	08	65/0,40	1,60	6,90	125

CÓDIGO	SEÇÃO mm ²	FORMAÇÃO mm	ESPESSURA mm	DIÂMETRO mm	PESO g/m
03.001	0,50	10/0,25	0,80	2,50	14
03.002	0,75	15/0,25	1,20	3,60	21
03.004	1,00	20/0,25	1,20	3,80	26
03.005	1,50	30/0,25	1,20	4,00	30
03.006	2,50	31/0,32	1,20	4,50	42
03.007	4,00	50/0,32	1,20	5,00	60
03.008	6,00	48/0,40	1,20	5,80	90