



Quinta, 23 de janeiro de 2020 14:58:10

REFERÊNCIA: SIGFLEX HEPR 90G 1X300,0MM² 0,6/1KV

DESCRIÇÃO:	CABO FLEXÍVEL 1X1X300,00MM² COBRE NU, CLASSE 5 CONFORME NM 280, ISOLAÇÃO EM HEPR/PVC 90C, TENSÃO 06/1KV CONFORME NORMA NBR 7286..
------------	---

CONSTRUÇÃO

CONDUTORES

MATERIAL CONDUTOR: COBRE NU; SEÇÃO: 267,81MM², CLASSE: 5;
FORMAÇÃO: 3330X0,320MM; ISOLAÇÃO: HEPR 90C, ESPESSURA: 2,20MM
IDENTIFICAÇÃO: COLORIDA; CLASSE DE TENSÃO: 1KV

ELEMENTOS

ELEMENTO FORMAÇÃO: 1 CONDUTOR(ES); CORES: PRETO, AZUL, VERMELHO, VERDE, AMARELO, CINZA, BRANCO, VERDE/AMARELO

CAPA INTERNA

CAPA INTERNA MATERIAL: HEPR 90C; ESPESSURA: 2,200MM; COR: NATURAL

CAPA EXTERNA

MATERIAL COBERTURA: PVC ST2 105C; ESPESSURA: 1,70MM;

TEXTO DE GRAVAÇÃO: SIGFLEX CABO FLEXÍVEL HEPR 90°C/PVC ST2 0,6/1KV
1X300,00MM² NBR 7286 IND.BRAS

DIMENSIONAIS/ELÉTRICA

SEÇÃO MM²	PRODUTO	FORMAÇÃO	DIAMÊTRO EXTERNO (MM)	PESO LÍQ. APROX. KG/KM	RAIO MÍNIMO DE CURVATURA (MM)	FORÇA MÁXIMA DE PUXAMENTO KG	LANCE MÁXIMO(M)	NORMA APLICÁVEL
267,81	SIGFLEX HEPR 90G 1X300,0MM² 0,6/1KV	1 CONDUTOR(ES)	29,36 ±1,00	2.800,280	0,000	0,00	2.000	NBR 7286

SEÇÃO MM²	ESPESSURA DA ISOLAÇÃO	TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO	TENSÃO DE ISOLAMENTO V/MIN	RESISTÊNCIA ELÉTRICA Ω/Km MÁXIMO CLASSE 5	RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO MΩ x Km MÍNIMO	CAPACITÂNCIA MÚTUA nF/Km MÁXIMO	INDUTÂNCIA mH/Km	VELOCIDADE DE PROPAGAÇÃO
267,81	2,20MM	90°C	3.500/5	0,06	0,33	0,00	0,00	66%