

Data execução
22.06.2010

Revisão
00

Instalações elétricas de comando e controle

Localização:
GERAL

Cliente:



Aliança Engenheiros Associados S/S Ltda
Av. 13 de Maio, 511, 9º andar, salas 901/902
Centro, CEP, 14870-160 Jaboticabal, SP
☎ -16 3202 3386

Projetista: MG
Eng. Resp.: HVR
1 página

Instalações elétricas de comando e controle

R	Item	CODIGO FABRICANTE	Quantidade de m		Unid.	Qtde Total	FABRICANTE
CABOS DE COMANDO E INSTRUMENTAÇÃO							
0	1	Condutor de cobre nú, flexível, tempera meio mole, em PVC, com identificação numérica, 0,5-1KV, tipo FICOP (2#1,5mm2)		2572	m	2.572	FICAP
0	2	Condutor de cobre nú, flexível, tempera meio mole, em PVC, com identificação numérica, 0,5-1KV, tipo FICOP (3#1,5mm2)		90	m	90	FICAP
0	3	Condutor de cobre nú, flexível, tempera meio mole, em PVC, com identificação numérica, 0,5-1KV, tipo FICOP (4#1,5mm2)		15	m	15	FICAP
0	4	Condutor de cobre nú, flexível, tempera meio mole, em PVC, com identificação numérica, 0,5-1KV, tipo FICOP (2#2,5mm2)		1163	m	1.163	FICAP
0	5	Condutor de cobre nú, flexível, tempera meio mole, em PVC, com identificação numérica, 0,5-1KV, tipo FICOP (3#2,5mm2)		118	m	118	FICAP
0	6	Condutor de cobre nú, flexível, tempera meio mole, em PVC, com identificação numérica, 0,5-1KV, tipo FICOP (4#2,5mm2)		74	m	74	FICAP
0	7	Condutor de cobre nú, flexível, tempera meio mole, em PVC, com identificação numérica, 0,5-1KV, tipo FICOP (2#4mm2)		1428	m	1.428	FICAP
0	8	Condutor de cobre nú, flexível, tempera meio mole, em PVC, com identificação numérica, 0,5-1KV, tipo FICOP (4#4mm2)		33	m	33	FICAP
0	9	Condutor de cobre nú, flexível, tempera meio mole, em PVC, com identificação numérica, 0,5-1KV, tipo FICOP (2#6mm2)		33	m	33	FICAP
0	10	Condutor de cobre nú, flexível, tempera meio mole, em PVC, com identificação numérica, 0,5-1KV, tipo FICOP (4#6mm2)		133	m	133	FICAP
0	11	Cabo múltiplo de cobre blindado eletrostáticamente, estanhado, seção 3x1,0mm2 + shield(dreno) e isolamento	MA B	1998	m	1.998	POLIRON
0	12	Cabo múltiplo de cobre blindado eletrostáticamente, estanhado, seção 2x1,0mm2 + shield(dreno), isolamento	MA B	539	m	539	POLIRON
TERMINAIS E ABRAÇADEIRAS							
0	13	Terminal de compressão pré-isolado tipo pino para cabos	TPP-21	C 246	pç	246	INTELLI
0	14	Terminal de compressão pré-isolado tipo pino para cabos	TPP-22	C 592	158	pç	750 INTELLI
0	15	Terminal de compressão pré-isolado tipo pino para cabos	TPP-23	216	84	pç	300 INTELLI
0	16	Porta marcador AT4 para marcador HO85	AT4	608	pç	608	HELLERMA
0	17	Abraçadeira T18I cor preta	T18I	1220	pç	1.220	HELLERMA
0	18	Abraçadeira T120R cor preta	T120R	2000	pç	2.000	HELLERMA
MARCADORES-IDENTIFICAÇÃO DE CABOS							
0	1	Marcador Oval Grip HO85 - Letra "C"	HO85	500	pç	500	HELLERMA
0	2	Marcador Oval Grip HO85 - Letra "M"	HO85	500	pç	500	HELLERMA
0	3	Marcador Oval Grip HO85 - Letra "F"	HO85	500	pç	500	HELLERMA
0	4	Marcador Oval Grip HO85 - Letra "-"	HO85	500	pç	500	HELLERMA
0	5	Marcador Oval Grip HO85 - Número "0"	HO85	500	pç	500	HELLERMA
0	6	Marcador Oval Grip HO85 - Número "1"	HO85	500	pç	500	HELLERMA
0	7	Marcador Oval Grip HO85 - Número "2"	HO85	500	pç	500	HELLERMA
0	8	Marcador Oval Grip HO85 - Número "3"	HO85	500	pç	500	HELLERMA
0	9	Marcador Oval Grip HO85 - Número "4"	HO85	500	pç	500	HELLERMA
0	10	Marcador Oval Grip HO85 - Número "5"	HO85	500	pç	500	HELLERMA
0	11	Marcador Oval Grip HO85 - Número "6"	HO85	500	pç	500	HELLERMA
0	12	Marcador Oval Grip HO85 - Número "7"	HO85	500	pç	500	HELLERMA
0	13	Marcador Oval Grip HO85 - Número "8"	HO85	500	pç	500	HELLERMA
0	14	Marcador Oval Grip HO85 - Número "9"	HO85	500	pç	500	HELLERMA
0	15	Marcador Helagrip HG1 - Letra "A"	HG1	500	pç	500	HELLERMA
0	16	Marcador Helagrip HG1 - Letra "B"	HG1	500	pç	500	HELLERMA
0	17	Marcador Helagrip HG1 - Letra "C"	HG1	500	pç	500	HELLERMA
0	18	Marcador Helagrip HG1 - Letra "D"	HG1	500	pç	500	HELLERMA
0	19	Marcador Helagrip HG1 - Letra "I"	HG1	500	pç	500	HELLERMA
0	20	Marcador Helagrip HG1 - Letra "J"	HG1	500	pç	500	HELLERMA
0	21	Marcador Helagrip HG1 - Letra "K"	HG1	500	pç	500	HELLERMA
0	22	Marcador Helagrip HG1 - Letra "O"	HG1	500	pç	500	HELLERMA
0	23	Marcador Helagrip HG1 - Letra "P"	HG1	500	pç	500	HELLERMA
0	24	Marcador Helagrip HG1 - Letra "S"	HG1	500	pç	500	HELLERMA
0	25	Marcador Helagrip HG1 - Letra "+"	HG1	500	pç	500	HELLERMA
0	26	Marcador Helagrip HG1 - Letra "-"	HG1	500	pç	500	HELLERMA
0	27	Marcador Helagrip HG2 - Letra "A"	HG2	500	pç	500	HELLERMA
0	28	Marcador Helagrip HG2 - Letra "B"	HG2	500	pç	500	HELLERMA
0	29	Marcador Helagrip HG2 - Letra "C"	HG2	500	pç	500	HELLERMA

