Electro Sur Este S.A.

GERENCIA DE PROYECTOS ESPECIALES
OFICINA DE NORMAS Y ESTANDARIZACIÓN

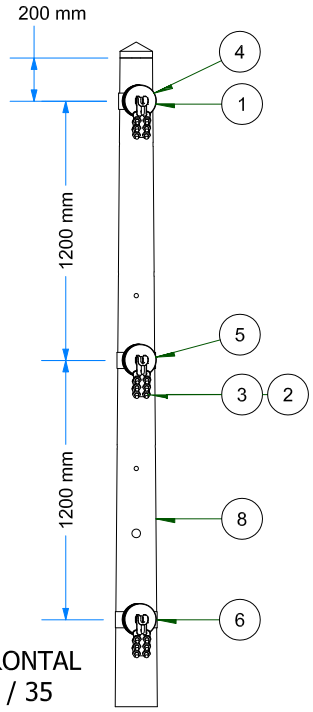
ARMADO TRIFASICO VERTICAL DE FIN DE LINEA

SECTOR TIPICO: 2, 3, 4, 5, 6, SER

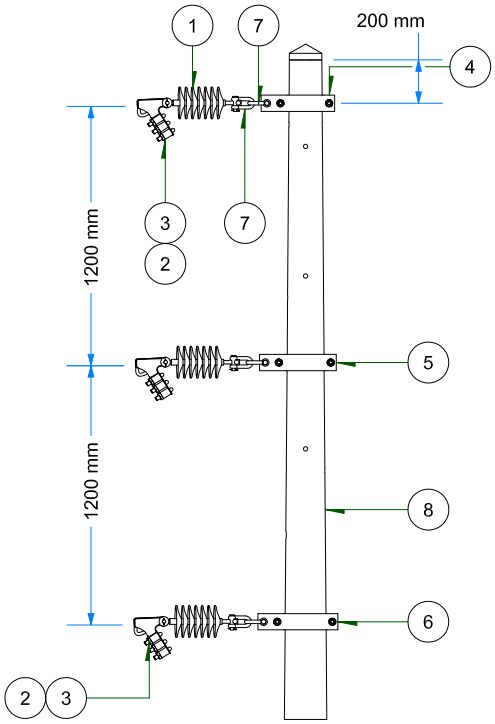
MT

TIPO DE ARMADO

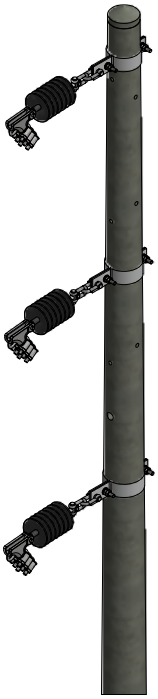
ATV5



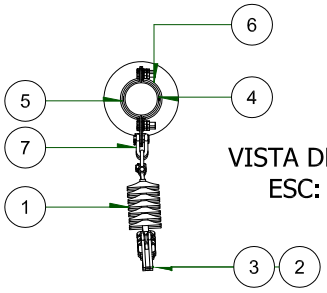
VISTA FRONTAL
ESC: 1 / 35



VISTA DE PERFIL
ESC: 1 / 35



VISTA ISOMETRICA
ESC: 1 / 35



VISTA DE PLANTA
ESC: 1 / 35

ARMADO	PERFIL	CONDUCTOR	VANO
	TIPO	TIPO	MÁXIMO (m)
ATV5	-	≤AAAC-70 mm²	294
ATV5	-	≥AAAC-120 mm²	245

NOTA: Los vanos máximos indicados son referenciales. Los soportes y armados serán calculados en función al tipo de terreno y características de la zona del proyecto, cumpliendo con las DMS.

IT	COD. ELSE	SICODI	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.
1	I-LP090102	ASS03	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE LONGITUD 430 mm., 25 kV	und.	3
2	I-LP150701	CXX09	CINTA PLANA DE ARMAR DE ALUMINIO	und.	3
3	I-LP151001	AXG01	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE DOS PERNOS PARA CONDUCTORES DE SECCIÓN 16 a 50 mm²	und.	3
4	I-LP180105	RXA01	ABRAZADERA PARA ARMADO VERTICAL de 75 mm, E= 6,4 mm, D=150 mm C/3P/3T/3C/6A/3AP	und.	1
5	I-LP180107	RXA01	ABRAZADERA PARA ARMADO VERTICAL de 75 mm, E= 6,4 mm, D=165 mm C/3P/3T/3C/6A/3AP	und.	1
6	I-LP180110	PAA08	ABRAZADERA PARA ARMADO VERTICAL DE 75 mm, E=6,4 mm, D=180 mm C/3P/3T/3C/6A/3AP	und.	1
7	I-LP181202	AXA01	GRILLETE DE ANCLAJE TIPO RECTO D=16mm C/PASADOR DE SEGURIDAD	und.	6
8	I-LP010105	PPC19	POSTE DE CONCRETO ARMADO 13/300/150/345 (ó SEGUN REQ.)	und.	1

DISEÑO:					
CODIGO NIF:	FIN DE L.	ELSE			
CODIGO SID ELSE:	ATV5				
CODIGO MNEM:	PTV-2				
VERSION:	VER.: 02				
ELABORADO:	JLGR	OCT-2015			
REVISADO:	JJD	NOV-2015			
APROBADO:	SCN	NOV-2015			
TENSION:	22,9 kV				
CODIGO TIPO:	MT				
ESTRUCTURA:	CONCRETO				
ARCHIVO:	MT-ATV5-22,9				
MODIFICADO:					
PESO FERRETERIA (Kg):	18.534				
PESO AISLADORES (Kg):	6.00				
GPN					

LAMINA:
1

ARMADOS TRIFASICOS VERTICALES DE MEDIA TENSION
ATV