

FICHA TÉCNICA DE LA OFERTA		
<b>Compañía Energética de Occidente</b>		
Material:	Conector de perforación una salida (1/0-4/0 / 1/0-4/0) AWG	
Código del Material:	1451101	
I Datos del Proveedor/Fabricante		
Nombre ó razón social :		
Código del Proveedor:		
Teléfono de contacto:		
II Normas Aplicables		
<b>COMPANÍA ENERGÉTICA DE OCCIDENTE S.A. E.S.P.</b>		
<b>ANSI</b>	ASTM G 155 - ASTM B 117	
<b>NTC</b>		
III REQUISITOS TÉCNICOS		
<b>a. Constructivos</b>	<b>Especificado</b>	<b>Ofertado</b>
Tipo de Conductor Principal	1/0-4/0	
Tipo de Conductor Derivación	1/0-4/0	
Acabado Superficie exterior sin deformaciones (SI/NO)	SI	
<b>b. Dimensionales</b>		
Calibre Conductor Principal (mm <sup>2</sup> )	53.5 a 107.2	
Calibre Conductor Derivado (mm <sup>2</sup> )	53.5 a 107.2	
Peso aproximado (kg)		
<b>c. Mecánicos</b>		
Torque de apriete soportado recomendado	25	
<b>d. Eléctricos</b>		
Aislamiento (V)	600	
Corriente máxima admisible principal (A)	≥ 300	
Corriente máxima de cortocircuito principal (A)	≥ 9 951	
Corriente máxima admisible derivación (A)	≥ 300	
Corriente máxima de cortocircuito derivación (A)	≥ 9 951	
<b>e. Marcaciones</b>		
Nombre o marca del fabricante (SI/NO)	SI	
Conductores admitidos en el principal y la derivación (SI/NO)	SI	
Par de Apriete (SI/NO)	SI	
Lote, mes y año de fabricación (SI/NO)	SI	
<b>f. Certificados</b>		
Certificado SGC ISO 9001	SI	
Certificado de conformidad de producto RETIE	SI	
Certificado NTC ISO IEC 17025 Acreditación Laboratorio	SI	
IV ENSAYOS DE RECEPCIÓN		
Inspección visual y control dimensional		
Verificación del marcado, rotulado y embalaje		
Prueba de torque mecánico		
OBSERVACIONES		

FICHA TÉCNICA DE LA OFERTA		
<b>Compañía Energética de Occidente</b>		
Material:	Conector de perforación una salida (1/0-4/0 / 8-1/0) AWG	
Código del Material:	1451102	
I Datos del Proveedor/Fabricante		
Nombre ó razón social :		
Código del Proveedor:		
Teléfono de contacto:		
II Normas Aplicables		
COMPANÍA ENERGÉTICA DE OCCIDENTE S.A. E.S.P.		
ANSI	ASTM G 155 - ASTM B 117	
NTC		
III REQUISITOS TÉCNICOS		
a. Constructivos	Especificado	Ofertado
Tipo de Conductor Principal	1/0-4/0	
Tipo de Conductor Derivación	8 - 1/0	
Acabado Superficie exterior sin deformaciones (SI/NO)	SI	
b. Dimensionales		
Calibre Conductor Principal (mm <sup>2</sup> )	53.5 a 107.2	
Calibre Conductor Derivado (mm <sup>2</sup> )	8.36 a 53.5	
Peso aproximado (kg)		
c. Mecánicos		
Torque de apriete soportado recomendado	25	
d. Eléctricos		
Aislamiento (V)	600	
Corriente máxima admisible principal (A)	≥ 300	
Corriente máxima de cortocircuito principal (A)	≥ 9 951	
Corriente máxima admisible derivación (A)	≥ 205	
Corriente máxima de cortocircuito derivación (A)	≥ 4 976	
e. Marcaciones		
Nombre o marca del fabricante (SI/NO)	SI	
Conductores admitidos en el principal y la derivación (SI/NO)	SI	
Par de Apriete (SI/NO)	SI	
Lote, mes y año de fabricación (SI/NO)	SI	
f. Certificados		
Certificado SGC ISO 9001	SI	
Certificado de conformidad de producto RETIE	SI	
Certificado NTC ISO IEC 17025 Acreditación Laboratorio	SI	
IV ENSAYOS DE RECEPCIÓN		
Inspección visual y control dimensional		
Verificación del marcado, rotulado y embalaje		
Prueba de torque mecánico		
OBSERVACIONES		

FICHA TÉCNICA DE LA OFERTA		
<b>Compañía Energética de Occidente</b>		
Material:	Conector de perforación una salida (2-1/0 / 2 -1/0) AWG	
Código del Material:		
I Datos del Proveedor/Fabricante		
Nombre ó razón social :		
Código del Proveedor:		
Teléfono de contacto:		
II Normas Aplicables		
COMPANÍA ENERGÉTICA DE OCCIDENTE S.A. E.S.P.		
ANSI	ASTM G 155 - ASTM B 117	
NTC		
III REQUISITOS TÉCNICOS		
a. Constructivos	Especificado	Ofertado
Tipo de Conductor Principal	2 - 1/0	
Tipo de Conductor Derivación	2 - 1/0	
Acabado Superficie exterior sin deformaciones (SI/NO)	SI	
b. Dimensionales		
Calibre Conductor Principal (mm <sup>2</sup> )	33.6 a 53.5	
Calibre Conductor Derivado (mm <sup>2</sup> )	33.6 a 53.5	
Peso aproximado (kg)		
c. Mecánicos		
Torque de apriete soportado recomendado	20	
d. Eléctricos		
Aislamiento (V)	600	
Corriente máxima admisible principal (A)	≥ 205	
Corriente máxima de cortocircuito principal (A)	≥ 4 976	
Corriente máxima admisible derivación (A)	≥ 205	
Corriente máxima de cortocircuito derivación (A)	≥ 4 976	
e. Marcaciones		
Nombre o marca del fabricante (SI/NO)	SI	
Conductores admitidos en el principal y la derivación (SI/NO)	SI	
Par de Apriete (SI/NO)	SI	
Lote, mes y año de fabricación (SI/NO)	SI	
f. Certificados		
Certificado SGC ISO 9001	SI	
Certificado de conformidad de producto RETIE	SI	
Certificado NTC ISO IEC 17025 Acreditación Laboratorio	SI	
IV ENSAYOS DE RECEPCIÓN		
Inspección visual y control dimensional		
Verificación del marcado, rotulado y embalaje		
Prueba de torque mecánico		
OBSERVACIONES		

FICHA TÉCNICA DE LA OFERTA		
<b>Compañía Energética de Occidente</b>		
Material:	Conector de perforación una salida (4-1/0 / 10-2) AWG	
Código del Material:	1451103	
I Datos del Proveedor/Fabricante		
Nombre ó razón social :		
Código del Proveedor:		
Teléfono de contacto:		
II Normas Aplicables		
<b>COMPANÍA ENERGÉTICA DE OCCIDENTE S.A. E.S.P.</b>		
<b>ANSI</b>	ASTM G 155 - ASTM B 117	
<b>NTC</b>		
III REQUISITOS TÉCNICOS		
<b>a. Constructivos</b>	<b>Especificado</b>	<b>Ofertado</b>
Tipo de Conductor Principal	4 - 1/0	
Tipo de Conductor Derivación	10 - 2	
Acabado Superficie exterior sin deformaciones (SI/NO)	SI	
<b>b. Dimensionales</b>		
Calibre Conductor Principal (mm <sup>2</sup> )	21.11 a 53.5	
Calibre Conductor Derivado (mm <sup>2</sup> )	5.26 a 33.6	
Peso aproximado (kg)		
<b>c. Mecánicos</b>		
Torque de apriete soportado recomendado	20	
<b>d. Eléctricos</b>		
Aislamiento (V)	600	
Corriente máxima admisible principal (A)	≥ 205	
Corriente máxima de cortocircuito principal (A)	≥ 4 976	
Corriente máxima admisible derivación (A)	≥ 150	
Corriente máxima de cortocircuito derivación (A)	≥ 3 162	
<b>e. Marcaciones</b>		
Nombre o marca del fabricante (SI/NO)	SI	
Conductores admitidos en el principal y la derivación (SI/NO)	SI	
Par de Apriete (SI/NO)	SI	
Lote, mes y año de fabricación (SI/NO)	SI	
<b>f. Certificados</b>		
Certificado SGC ISO 9001	SI	
Certificado de conformidad de producto RETIE	SI	
Certificado NTC ISO IEC 17025 Acreditación Laboratorio	SI	
IV ENSAYOS DE RECEPCIÓN		
Inspección visual y control dimensional		
Verificación del marcado, rotulado y embalaje		
Prueba de torque mecánico		
OBSERVACIONES		