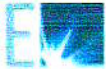


 endesa distribución Dirección de Explotación	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA		Referencia: 6705021														
	DISTRIBUCIÓN MT y BT																
	Transformadores de Distribución MT y BT		GE FND00500														
Descripción del Material: TRANSFORMADOR DE POTENCIA DE 630 kVA, RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 20.000/420 V, CONSTRUCCIÓN TIPO SECO																	
Denominación codificada: TRA. POT. SECO 630 kVA/24/20/B2																	
Unidad de medida: TRANSFORMADOR																	
Características Técnicas: <table border="0"> <tr> <td>POTENCIA ASIGNADA</td> <td>630 kVA</td> </tr> <tr> <td>GRUPO DE CONEXIÓN</td> <td>Dyn11</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN PRIMARIA</td> <td>20.000 V</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN SECUNDARIA</td> <td>420 V</td> </tr> <tr> <td>NIVEL DE AISLAMIENTO</td> <td>SERIE 24 kV</td> </tr> <tr> <td>TIPO DE CONSTRUCCIÓN</td> <td>SECO</td> </tr> <tr> <td>RESTO DE CARACTERÍSTICAS</td> <td>NORMA GE FND00500</td> </tr> </table> NOTA: UTILIZACIÓN RESTRINGIDA SEGÚN SE INDICA EN GE FND00500 Y EN FGD00100				POTENCIA ASIGNADA	630 kVA	GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn11	TENSIÓN PRIMARIA	20.000 V	TENSIÓN SECUNDARIA	420 V	NIVEL DE AISLAMIENTO	SERIE 24 kV	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	SECO	RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND00500
POTENCIA ASIGNADA	630 kVA																
GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn11																
TENSIÓN PRIMARIA	20.000 V																
TENSIÓN SECUNDARIA	420 V																
NIVEL DE AISLAMIENTO	SERIE 24 kV																
TIPO DE CONSTRUCCIÓN	SECO																
RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND00500																
Ensayos de calidad según norma: UNE-EN 60726 UNE 21538-1 GE FND00500																	
Usos a que va destinado: CENTROS DE TRANSFORMACIÓN INTERIOR (CCTT) DE 20 kV																	
Materiales aceptados: ABB-DIESTRE SIEMENS SCHNEIDER IMEFY ALKARGO TMC ESPAÑA, S.A. ABENCOR-TRASFOR MF TRASFORMATORI, S.R.L.																	
DOCUMENTO: 6705021.DOC																	
REVISION: C	Hoja 1 de 1	Fecha: 27/11/06															

 endesa distribución Dirección de Explotación	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA		Referencia:														
	DISTRIBUCIÓN MT y BT		6705022														
	Transformadores de Distribución MT y BT		GE FND00500														
Descripción del Material: TRANSFORMADOR DE POTENCIA DE 630 kVA, RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 25.000/420 V, CONSTRUCCIÓN TIPO SECO																	
Denominación codificada: TRA. POT. SECO 630 kVA/36/25/B2																	
Unidad de medida: TRANSFORMADOR																	
Características Técnicas: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>POTENCIA ASIGNADA</td> <td>630 kVA</td> </tr> <tr> <td>GRUPO DE CONEXIÓN</td> <td>Dyn11</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN PRIMARIA</td> <td>25.000 V</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN SECUNDARIA</td> <td>420 V</td> </tr> <tr> <td>NIVEL DE AISLAMIENTO</td> <td>SERIE 36 kV</td> </tr> <tr> <td>TIPO DE CONSTRUCCIÓN</td> <td>SECO</td> </tr> <tr> <td>RESTO DE CARACTERÍSTICAS</td> <td>NORMA GE FND00500</td> </tr> </table> NOTA: UTILIZACIÓN RESTRINGIDA SEGÚN SE INDICA EN GE FND00500 Y EN FGD00100				POTENCIA ASIGNADA	630 kVA	GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn11	TENSIÓN PRIMARIA	25.000 V	TENSIÓN SECUNDARIA	420 V	NIVEL DE AISLAMIENTO	SERIE 36 kV	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	SECO	RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND00500
POTENCIA ASIGNADA	630 kVA																
GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn11																
TENSIÓN PRIMARIA	25.000 V																
TENSIÓN SECUNDARIA	420 V																
NIVEL DE AISLAMIENTO	SERIE 36 kV																
TIPO DE CONSTRUCCIÓN	SECO																
RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND00500																
Ensayos de calidad según norma: UNE-EN 60726 UNE 21538-1 GE FND00500																	
Usos a que va destinado: CENTROS DE TRANSFORMACIÓN INTERIOR (CCTT) DE 25 kV																	
Materiales aceptados: ABB-DIESTRE SIEMENS SCHNEIDER IMEFY ALKARGO TMC ESPAÑA, S.A. ABENCOR-TRASFOR MF TRASFORMATORI, S.R.L.																	
DOCUMENTO: 6705022.DOC																	
REVISION: C		Hoja 1 de 1	Fecha: 27/11/06														

 endesa distribución Dirección de Explotación	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA		Referencia: 6705023														
	DISTRIBUCIÓN MT y BT																
	Transformadores de Distribución MT y BT		GE FND00500														
Descripción del Material: TRANSFORMADOR DE POTENCIA DE 1000 kVA, RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 20.000/420 V, CONSTRUCCIÓN TIPO SECO																	
Denominación codificada: TRA. POT. SECO 1000 kVA/24/20/B2																	
Unidad de medida: TRANSFORMADOR																	
Características Técnicas: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>POTENCIA ASIGNADA</td> <td>1000 kVA</td> </tr> <tr> <td>GRUPO DE CONEXIÓN</td> <td>Dyn11</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN PRIMARIA</td> <td>20.000 V</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN SECUNDARIA</td> <td>420 V</td> </tr> <tr> <td>NIVEL DE AISLAMIENTO</td> <td>SERIE 24 kV</td> </tr> <tr> <td>TIPO DE CONSTRUCCIÓN</td> <td>SECO</td> </tr> <tr> <td>RESTO DE CARACTERÍSTICAS</td> <td>NORMA GE FND00500</td> </tr> </table> NOTA: UTILIZACIÓN RESTRINGIDA SEGÚN SE INDICA EN GE FND00500 Y EN FGD00100				POTENCIA ASIGNADA	1000 kVA	GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn11	TENSIÓN PRIMARIA	20.000 V	TENSIÓN SECUNDARIA	420 V	NIVEL DE AISLAMIENTO	SERIE 24 kV	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	SECO	RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND00500
POTENCIA ASIGNADA	1000 kVA																
GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn11																
TENSIÓN PRIMARIA	20.000 V																
TENSIÓN SECUNDARIA	420 V																
NIVEL DE AISLAMIENTO	SERIE 24 kV																
TIPO DE CONSTRUCCIÓN	SECO																
RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND00500																
Ensayos de calidad según norma: UNE-EN 60726 UNE 21538-1 GE FND00500																	
Usos a que va destinado: CENTROS DE TRANSFORMACIÓN INTERIOR (CCTT) DE 20 kV																	
Materiales aceptados: ABB-DIESTRE SIEMENS SCHNEIDER IMEFY ALKARGO TMC ESPAÑA, S.A. ABENCOR-TRASFOR MF TRASFORMATORI, S.R.L.																	
DOCUMENTO: 6705023.DOC																	
REVISION: C		Hoja 1 de 1	Fecha: 27/11/06														

 endesa distribución Dirección de Explotación	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA		Referencia:														
	DISTRIBUCIÓN MT y BT		6705024														
	Transformadores de Distribución MT y BT		GE FND00500														
Descripción del Material: TRANSFORMADOR DE POTENCIA DE 1000 kVA, RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 25.000/420 V, CONSTRUCCIÓN TIPO SECO																	
Denominación codificada: TRA. POT. SECO 1000 kVA/36/25/B2																	
Unidad de medida: TRANSFORMADOR																	
Características Técnicas: <table border="0"> <tr> <td>POTENCIA ASIGNADA</td> <td>1000 kVA</td> </tr> <tr> <td>GRUPO DE CONEXIÓN</td> <td>Dyn11</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN PRIMARIA</td> <td>25.000 V</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN SECUNDARIA</td> <td>420 V</td> </tr> <tr> <td>NIVEL DE AISLAMIENTO</td> <td>SERIE 36 kV</td> </tr> <tr> <td>TIPO DE CONSTRUCCIÓN</td> <td>SECO</td> </tr> <tr> <td>RESTO DE CARACTERÍSTICAS</td> <td>NORMA GE FND00500</td> </tr> </table> NOTA: UTILIZACIÓN RESTRINGIDA SEGÚN SE INDICA EN GE FND00500 Y EN FGD00100				POTENCIA ASIGNADA	1000 kVA	GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn11	TENSIÓN PRIMARIA	25.000 V	TENSIÓN SECUNDARIA	420 V	NIVEL DE AISLAMIENTO	SERIE 36 kV	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	SECO	RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND00500
POTENCIA ASIGNADA	1000 kVA																
GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn11																
TENSIÓN PRIMARIA	25.000 V																
TENSIÓN SECUNDARIA	420 V																
NIVEL DE AISLAMIENTO	SERIE 36 kV																
TIPO DE CONSTRUCCIÓN	SECO																
RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND00500																
Ensayos de calidad según norma: UNE-EN 60726 UNE 21538-1 GE FND00500																	
Usos a que va destinado: CENTROS DE TRANSFORMACIÓN INTERIOR (CCTT) DE 25 kV																	
Materiales aceptados: ABB-DIESTRE SIEMENS SCHNEIDER IMEFY ALKARGO TMC ESPAÑA, S.A. ABENCOR-TRASFOR MF TRASFORMATORI, S.R.L.																	
DOCUMENTO: 6705024.DOC																	
REVISION: C	Hoja 1 de 1	Fecha: 27/11/06															

 endesa distribución Dirección de Explotación	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA		Referencia:																
	DISTRIBUCIÓN MT y BT		6705126																
	Transformadores de Distribución MT y BT		GE FND00500																
Descripción del Material: TRANSFORMADOR DE POTENCIA DE 630 kVA, DOBLE TENSIÓN PRIMARIA, RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 9500-16455/420 V, CONSTRUCCIÓN TIPO SECO																			
Denominación codificada: TRA. POT. SECO 630 kVA/9500-16455/B2																			
Unidad de medida: TRANSFORMADOR																			
Características Técnicas: <table> <tr> <td>POTENCIA ASIGNADA</td> <td>630 kVA</td> </tr> <tr> <td>GRUPO DE CONEXIÓN</td> <td>Dyn11</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN PRIMARIA</td> <td>9500-16455 V</td> </tr> <tr> <td>TOMAS DE REGULACIÓN</td> <td>-10, -5, 0, +5, +10, +15%</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN SECUNDARIA</td> <td>420 V</td> </tr> <tr> <td>NIVEL DE AISLAMIENTO</td> <td>SERIE 24 kV</td> </tr> <tr> <td>TIPO DE CONSTRUCCIÓN</td> <td>SECO</td> </tr> <tr> <td>RESTO DE CARACTERÍSTICAS</td> <td>NORMA GE FND00500</td> </tr> </table> NOTA: UTILIZACIÓN RESTRINGIDA SEGÚN SE INDICA EN GE FND00500 Y EN FGD00100				POTENCIA ASIGNADA	630 kVA	GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn11	TENSIÓN PRIMARIA	9500-16455 V	TOMAS DE REGULACIÓN	-10, -5, 0, +5, +10, +15%	TENSIÓN SECUNDARIA	420 V	NIVEL DE AISLAMIENTO	SERIE 24 kV	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	SECO	RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND00500
POTENCIA ASIGNADA	630 kVA																		
GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn11																		
TENSIÓN PRIMARIA	9500-16455 V																		
TOMAS DE REGULACIÓN	-10, -5, 0, +5, +10, +15%																		
TENSIÓN SECUNDARIA	420 V																		
NIVEL DE AISLAMIENTO	SERIE 24 kV																		
TIPO DE CONSTRUCCIÓN	SECO																		
RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND00500																		
Ensayos de calidad según norma: UNE-EN 60726 UNE 21538-1 GE FND00500																			
Usos a que va destinado: CENTROS DE TRANSFORMACIÓN INTERIOR (CCTT)																			
Materiales aceptados: ABB-DIESTRE SIEMENS SCHNEIDER IMEFY ALKARGO TMC ESPAÑA, S.A. ABENCOR-TRASFOR MF TRASFORMATORI, S.R.L.																			
DOCUMENTO: 6705126.DOC																			
REVISION: B		Hoja 1 de 1	Fecha: 27/11/06																

 endesa distribución Dirección de Explotación	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	Referencia:																
	DISTRIBUCIÓN MT y BT	6705127																
	Transformadores de Distribución MT y BT	GE FND00500																
Descripción del Material: TRANSFORMADOR DE POTENCIA DE 1000 kVA, DOBLE TENSIÓN PRIMARIA, RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 9500-16455/420 V, CONSTRUCCIÓN TIPO SECO																		
Denominación codificada: TRA. POT. SECO 1000 kVA/9500-16455/B2																		
Unidad de medida: TRANSFORMADOR																		
Características Técnicas: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>POTENCIA ASIGNADA</td> <td>1000 kVA</td> </tr> <tr> <td>GRUPO DE CONEXIÓN</td> <td>Dyn11</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN PRIMARIA</td> <td>9500-16455 V</td> </tr> <tr> <td>TOMAS DE REGULACIÓN</td> <td>-10, -5, 0, +5, +10, +15%</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN SECUNDARIA</td> <td>420 V</td> </tr> <tr> <td>NIVEL DE AISLAMIENTO</td> <td>SERIE 24 kV</td> </tr> <tr> <td>TIPO DE CONSTRUCCIÓN</td> <td>SECO</td> </tr> <tr> <td>RESTO DE CARACTERÍSTICAS</td> <td>NORMA GE FND00500</td> </tr> </table> NOTA: UTILIZACIÓN RESTRINGIDA SEGÚN SE INDICA EN GE FND00500 Y EN FGD00100			POTENCIA ASIGNADA	1000 kVA	GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn11	TENSIÓN PRIMARIA	9500-16455 V	TOMAS DE REGULACIÓN	-10, -5, 0, +5, +10, +15%	TENSIÓN SECUNDARIA	420 V	NIVEL DE AISLAMIENTO	SERIE 24 kV	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	SECO	RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND00500
POTENCIA ASIGNADA	1000 kVA																	
GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn11																	
TENSIÓN PRIMARIA	9500-16455 V																	
TOMAS DE REGULACIÓN	-10, -5, 0, +5, +10, +15%																	
TENSIÓN SECUNDARIA	420 V																	
NIVEL DE AISLAMIENTO	SERIE 24 kV																	
TIPO DE CONSTRUCCIÓN	SECO																	
RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND00500																	
Ensayos de calidad según norma: UNE-EN 60726 UNE 21538-1 GE FND00500																		
Usos a que va destinado: CENTROS DE TRANSFORMACIÓN INTERIOR (CCTT)																		
Materiales aceptados: ABB-DIESTRE SIEMENS SCHNEIDER IMEFY ALKARGO TMC ESPAÑA, S.A. ABENCOR-TRASFOR MF TRASFORMATORI, S.R.L.																		
DOCUMENTO: 6705127.DOC																		
REVISION: B	Hoja 1 de 1	Fecha: 27/11/06																

 endesa distribución Dirección de Explotación	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA		Referencia: 6705271														
	DISTRIBUCIÓN MT y BT																
	Transformadores de Distribución MT y BT		GE FND00500														
Descripción del Material: TRANSFORMADOR DE POTENCIA DE 630 kVA, RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 11.000/420 V, CONSTRUCCIÓN TIPO SECO																	
Denominación codificada: TRA. POT. SECO 630 kVA/11/B2																	
Unidad de medida: TRANSFORMADOR																	
Características Técnicas: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>POTENCIA ASIGNADA</td> <td>630 kVA</td> </tr> <tr> <td>GRUPO DE CONEXIÓN</td> <td>Dyn11</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN PRIMARIA</td> <td>11.000 V</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN SECUNDARIA</td> <td>420 V</td> </tr> <tr> <td>NIVEL DE AISLAMIENTO</td> <td>SERIE 24 kV</td> </tr> <tr> <td>TIPO DE CONSTRUCCIÓN</td> <td>SECO</td> </tr> <tr> <td>RESTO DE CARACTERÍSTICAS</td> <td>NORMA GE FND00500</td> </tr> </table> NOTA: UTILIZACIÓN RESTRINGIDA SEGÚN SE INDICA EN GE FND00500 Y EN FGD00100				POTENCIA ASIGNADA	630 kVA	GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn11	TENSIÓN PRIMARIA	11.000 V	TENSIÓN SECUNDARIA	420 V	NIVEL DE AISLAMIENTO	SERIE 24 kV	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	SECO	RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND00500
POTENCIA ASIGNADA	630 kVA																
GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn11																
TENSIÓN PRIMARIA	11.000 V																
TENSIÓN SECUNDARIA	420 V																
NIVEL DE AISLAMIENTO	SERIE 24 kV																
TIPO DE CONSTRUCCIÓN	SECO																
RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND00500																
Ensayos de calidad según norma: UNE-EN 60726 UNE 21538-1 GE FND00500																	
Usos a que va destinado: CENTROS DE TRANSFORMACIÓN INTERIOR (CCTT) DE 11 kV																	
Materiales aceptados: ABB-DIESTRE SIEMENS SCHNEIDER IMEFY ALKARGO TMC ESPAÑA, S.A. ABENCOR-TRASFOR MF TRASFORMATORI, S.R.L.																	
DOCUMENTO: 6705271.DOC																	
REVISION: B	Hoja 1 de 1		Fecha: 27/11/06														

 endesa distribución Dirección de Explotación	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA		Referencia: 6705272														
	DISTRIBUCIÓN MT y BT																
	Transformadores de Distribución MT y BT		GE FND00500														
Descripción del Material: TRANSFORMADOR DE POTENCIA DE 1000 kVA, RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 11.000/420 V, CONSTRUCCIÓN TIPO SECO																	
Denominación codificada: TRA. POT. SECO 1000 kVA/11/B2																	
Unidad de medida: TRANSFORMADOR																	
Características Técnicas: <table> <tr> <td>POTENCIA ASIGNADA</td> <td>1000 kVA</td> </tr> <tr> <td>GRUPO DE CONEXIÓN</td> <td>Dyn11</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN PRIMARIA</td> <td>11.000 V</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN SECUNDARIA</td> <td>420 V</td> </tr> <tr> <td>NIVEL DE AISLAMIENTO</td> <td>SERIE 24 kV</td> </tr> <tr> <td>TIPO DE CONSTRUCCIÓN</td> <td>SECO</td> </tr> <tr> <td>RESTO DE CARACTERÍSTICAS</td> <td>NORMA GE FND00500</td> </tr> </table> NOTA: UTILIZACIÓN RESTRINGIDA SEGÚN SE INDICA EN GE FND00500 Y EN FGD00100				POTENCIA ASIGNADA	1000 kVA	GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn11	TENSIÓN PRIMARIA	11.000 V	TENSIÓN SECUNDARIA	420 V	NIVEL DE AISLAMIENTO	SERIE 24 kV	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	SECO	RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND00500
POTENCIA ASIGNADA	1000 kVA																
GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn11																
TENSIÓN PRIMARIA	11.000 V																
TENSIÓN SECUNDARIA	420 V																
NIVEL DE AISLAMIENTO	SERIE 24 kV																
TIPO DE CONSTRUCCIÓN	SECO																
RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND00500																
Ensayos de calidad según norma: UNE-EN 60726 UNE 21538-1 GE FND00500																	
Usos a que va destinado: CENTROS DE TRANSFORMACIÓN INTERIOR (CCTT) DE 11 kV																	
Materiales aceptados: ABB-DIESTRE SIEMENS SCHNEIDER IMEFY ALKARGO TMC ESPAÑA, S.A. ABENCOR-TRASFOR MF TRASFORMATORI, S.R.L.																	
DOCUMENTO: 6705272.DOC																	
REVISION: B		Hoja 1 de 1	Fecha: 27/11/06														