

Toda impresión del presente documento será considerada como **COPIA NO CONTROLADA**

1	CAMBIO DE RAZÓN SOCIAL	01/09/2022	HAG	JCP	NET
0	EMISIÓN FINAL	02/05/2022	HAG	JCP	RC
REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ

LISTA DE REVISIONES

UNIDAD DE EJECUCIÓN DE GASODUCTOS

ENERGÍA ARGENTINA SE RESERVA LA PROPIEDAD DE ESTE DOCUMENTO CON PROHIBICIÓN DE REPRODUCIRLO, MODIFICARLO O TRANSFERIRLO EN TODO O EN PARTE A OTRA FIRMA O PERSONA SIN SU PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA.



ESPECIFICACION

TITULO:

INSTALACIONES ELÉCTRICAS
SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA

ESPECIALIDAD: ELECTRICIDAD

NUMERO INTERNO ENARSA: **GEG-AX-267**

NUMERO DE ELABORADO ENARSA:

ENARSA-00-E-ET-0006

Archivo: ENARSA-00-E-ET-0006_1.doc

ESCALA

S/E

HOJA N°
1 de 25

REVISION

1

	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 2
	ESPECIFICACION	Revisión 1	de 25

INDICE

1.	OBJETO	3
----	--------------	---

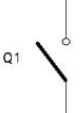
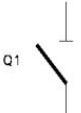
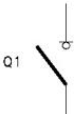
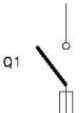
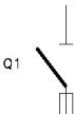
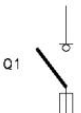
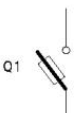
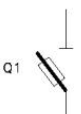
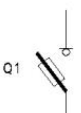
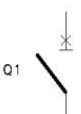
	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	<i>Identificación</i> ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 3
	ESPECIFICACION	<i>Revisión</i> 1	de 25

1. OBJETO

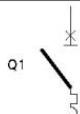
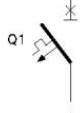
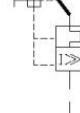
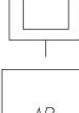
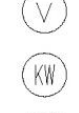
El presente documento tiene por objeto, describir la representación gráfica que define las características de una instalación eléctrica, la cual deberá ser utilizada en los Planos Eléctricos de la Ingeniería Básica o de Detalle a elaborar para ENARSA.

Los gráficos de la Simbología Eléctrica y Electrónica se rigen en la norma europea EN 60617 aprobada por CENELEC bajo la norma internacional IEC 61082.

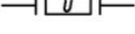
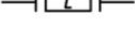
	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	<i>Identificación</i> ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 4
	ESPECIFICACION	<i>Revisión</i> 1	de 25

SIMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EU001	INTERRUPTOR
	EU002	SECCIONADOR
	EU003	INTERRUPTOR-SECCIONADOR
	EU004	INTERRUPTOR CON FUSIBLES
	EU005	SECCIONADOR CON FUSIBLES
	EU006	INTERRUPTOR-SECCIONADOR CON FUSIBLES
	EU007	FUSIBLE-INTERRUPTOR
	EU008	FUSIBLE-SECCIONADOR
	EU009	FUSIBLE-SECCIONADOR
	EU010	INTERRUPTOR AUTOMATICO

	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA		Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 5
	ESPECIFICACION		Revisión 1	de
				25

SÍMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EU011	PEQUEÑO INTERRUPTOR AUTOMÁTICO (PIA) SIMBOLO 1
	EU012	PEQUEÑO INTERRUPTOR AUTOMÁTICO (PIA) SIMBOLO 2
	EU013	INTERRUPTOR DIFERENCIAL
	EU014	GUARDAMOTOR
	EU015	CONTACTOR
	EU016	ARRANCADOR SUAVE – ARRANQUE ELECTRONICO
	EU017	ANALIZADOR DE REDES
	EU018	CONTADOR KVar
	EU019	CONTADOR Kwh
	EU020	AMPERIMETRO
	EU021	VOLTIMETRO
	EU023	KILOWATTMETRO
	EU023	FASIMETRO
	EU024	FRECUENCIMETRO
	EU025	SINCRONOSCOPIO
	EU026	OHMETRO

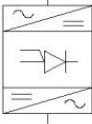
	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 6
	ESPECIFICACION	Revisión 1	de 25

SIMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EU027	CONMUTADORA AMPEROMETRICA
	EU028	CONMUTADORA VOLTIMETRICA
	EU029	RELE DE SOBREINTENSIDAD DE EFECTO TERMICO
	EU030	RELE DE SOBREINTENSIDAD DE EFECTO MAGNETICO
	EU031	RELE AUXILIAR
	EU032	RELE DE MAXIMA CORRIENTE
	EU033	RELE DE MINIMA TENSION
	EU034	RELE DE FALLA DE TENSION
	EU035	RELE DE FRECUENCIA
	EU036	RELE AUXILIAR VIBRO-SWITCH
	EU037	RELE DE SECUENCIA DE FALLA Y ASIMETRIA
	EU038	CUENTA HORAS
	EU039	VIBRO-SWITCH
	EU040	FUSIBLE
	EU041	FUSIBLE TIPO DIAZED
	EU042	FUSIBLE DE ALTA CAPACIDAD DE RUPTURA TIPO NH ULTRARRAPIDO
	EU043	FUSIBLE DE ALTA CAPACIDAD DE RUPTURA TIPO NH LENTO
	EU044	LLAVE SELECTORA DE 3 POSICIONES (MANUAL-APAGADO-AUTOMATICO)
	EU045	LLAVE SELECTORA DE 2 POSICIONES (MANUAL-AUTOMATICO)
	EU046	LLAVE SELECTORA DE 2 POSICIONES (LOCAL-REMOTO)

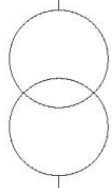
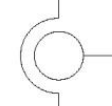
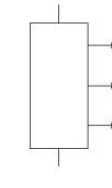
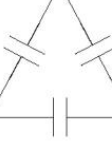
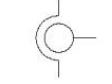
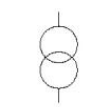
	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 7
	ESPECIFICACION	Revisión 1	de 25

SÍMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EU047	PULSADOR DE PARADA
	EU048	PULSADOR DE MARCHA Y PARADA
	EU049	LUCES DE SEÑALIZACION MARCHA–PARADA (CON LAMPARA DE NEON)
	EU050	LUCES DE SEÑALIZACION MARCHA–PARADA–FALLA (CON LAMPARA DE NEON)
	EU051	LUCES DE SEÑALIZACION MARCHA–PARADA–FALLA–VIBRACION (CON LAMPARA DE NEON)
	EU052	FOTOCONTROL
	EU053	PRESOSTATO
	EU054	TERMOSTATO
	EU055	INTERRUPTOR DE NIVEL
	EU056	TESTIGO LUMINOSO–LED 110 VAC
	EU057	MOTOR MONOFASICO CORRIENTE ALTERNA
	EU058	MOTOR DE CORRIENTE CONTINUA
	EU059	MOTOR TRIFASICO CORRIENTE ALTERNA
	EU060	SOLENOIDE

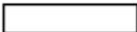
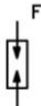
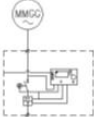
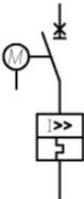
	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 8
	ESPECIFICACION	Revisión 1	de 25

SÍMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EU061	RECTIFICADOR
	EU062	UPS
	EU063	BANCO DE BATERIAS
	EU064	VARIADOR DE FRECUENCIA
	EU065	RESISTENCIA CALEFACTORA DE ESPACIO(HEATER SPACE)
	EU066	RESISTENCIA CALEFACTORA
	EU067	DISPOSITIVO DE ENCHUFE O EXTRAIBLE
	EU068	BORNE
	EU069	UN CABLE
	EU070	DOS CABLES
	EU071	TRES CABLES
	EU072	CUATRO CABLES
	EU073	CONEXION A TIERRA

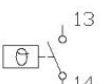
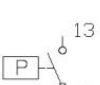
	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	<i>Identificación</i> ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 9
	ESPECIFICACION	<i>Revisión</i> 1	de 25

SIMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EU074	GENERADOR SINCRONICO TRIFASICO
	EU075	GRUPO ELECTROGENO
	EU076	MOTOGENERADOR
	EU077	TRANSFORMADOR (TRIANGULO-ESTRELLA)
	EU078	TRANSFORMADOR DE TENSION
	EU079	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE
	EU080	AUTOTRANSFORMADOR
	EU081	BANCO DE CAPACITORES
	EU082	TRANSFORMADOR DE INTENSIDAD – PARA MEDICION
	EU083	TRANSFORMADOR DE TENSION – PARA MEDICION

	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	<i>Identificación</i> ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 10
	ESPECIFICACION	<i>Revisión</i> 1	de 25

SÍMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EU084	FLECHA
	EU085	IDENTIFICACION SALIDA
	EU086	PUNTO DE CONEXION
	EU087	DENOMINACION
	EU088	TABLERO
	EU089	TABLERO O EQUIPO
	EU090	SUPRESOR
	EU091	MOTOGENERADOR CON CONTROLADOR DEDICADO
	EU092	INTERRUPTOR AUTOMATICO MOTORIZADO

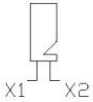
	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 11
	ESPECIFICACION	Revisión 1	de 25

SÍMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EA001	Contacto Normalmente Abierto
	EA002	Pulsador de Marcha
	EA003	Pulsador Giratorio
	EA004	Final de Carrera
	EA005	Termostato
	EA006	Presostato
	EA007	Interruptor de Nivel

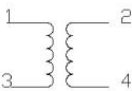
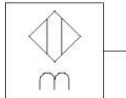
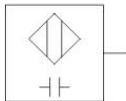
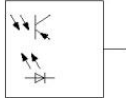
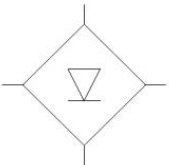
	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 12
	ESPECIFICACION	Revisión 1	de 25

SIMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EA008	Contacto Normalmente Cerrado
	EA009	Pulsador de Parada
	EA010	Pulsador Giratorio
	EA011	Final de Carrera
	EA012	Termostato
	EA013	Presostato
	EA014	Interruptor de Nivel

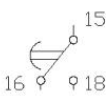
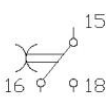
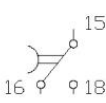
	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 13
	ESPECIFICACION	Revisión 1	de 25

SIMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EA015	Contactor
	EA016	Borne
	EA017	Conexión
	EA018	Bocina
	EA019	Timbre
	EA020	Sirena
	EA021	Zumbador
	EA022	Silbato electrico

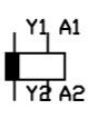
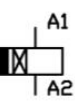
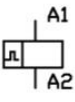
	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 14
	ESPECIFICACION	Revisión 1	de 25

SÍMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EA023	Lampara
	EA024	Fluorescente
	EA025	Electrovalvula
	EA026	Transformador
	EA027	Detector de proximidad
	EA028	Detector de proximidad Inductivo
	EA029	Detector de proximidad Capacitivo
	EA030	Detector Fotoelectronico
	EA031	Diodo
	EA032	Puente rectificador
	EA033	Condensador
	EA034	Bateria

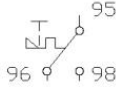
	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 15
	ESPECIFICACION	Revisión 1	de 25

SIMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EA035	Temporizador NA conexion
	EA036	Temporizador NC conexion
	EA037	Temporizador Con conexion
	EA038	Temporizador Con Desconexion
	EA039	Temporizador NA Desconexion
	EA040	Temporizador NC Desconexion
	EA041	Temporizador Con Desconexion

	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	<i>Identificación</i> ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 16
	ESPECIFICACION	<i>Revisión</i> 1	de 25

SIMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EA042	Temporizador Conexion
	EA043	Temporizador Desconexion
	EA044	Temporizador Desconexion
	EA045	Temporizador Conexion–Desconexion/ciclador
	EA046	Temporizador Impulsos
	EA047	Telerruptor

	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 17
	ESPECIFICACION	Revisión 1	de 25

SIMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EA047	Rele Termico NA
	EA048	Rele Termico NC
	EA049	Termico Conmutado
	EA050	Contacto Conmutado
	EA051	Conmutador 2 posiciones
	EA052	Conmutador 3 posiciones

	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 18
	ESPECIFICACION	Revisión 1	de 25

SIMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EE001	CANALIZACION ELECTRICA
	EE002	CANALIZACION ELECTRICA ENTERRADA
	EE003	CAÑERO ELECTRICO
	EE004	BANDEJA TIPO ESCALERA GALV. EN CALIENTE MONTADA EN CRISTO
	EE005	BANDEJA TIPO ESCALERA GALV. EN CALIENTE
	EE006	BANDEJA TIPO PERFORADA GALV. EN CALIENTE
 CTE	EE007	CAMARA DE TIRO ELECTRICA
	EE008	LINEA QUE CONDUCE ENERGIA, HACIA ABAJO
	EE009	LINEA QUE CONDUCE ENERGIA, DESDE ARRIBA
	EE010	LINEA QUE CONDUCE ENERGIA, HACIA ARRIBA
	EE011	LINEA QUE CONDUCE ENERGIA, DESDE ABAJO
 CTE	EE012	CAMARA DE TIRO ELECTRICA EN AREA CLASIFICADA

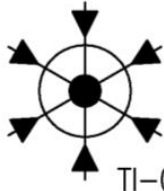
	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 19
	ESPECIFICACION	Revisión 1	de 25

SÍMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EE012	TABLERO GENERAL
	EE013	TABLERO SECCIONAL
	EE014	CAJA DE PASO(PARA INTERIOR)
	EE015	CAJA DE PASO(PARA EXTERIOR)
	EE016	CAJA DE DERIVACION(PARA INTERIOR)
	EE017	CAJA DE DERIVACION(PARA EXTERIOR)
	EE018	CAJA RECTANGULAR TOMACORRIENTE
	EE019	PULSADOR
	EE020	CONDULET APE
	EE021	CONDULET ESTANCO
	EE023	CODO DE PASO: ESTANCO(E) – A.P.E.(A)
	EE023	SELLADOR VERTICAL
	EE024	SELLADOR VERTICAL-HORIZONTAL
	EE025	UNION DOBLE: ESTANCO(E) – A.P.E.(A)
	EE026	CAÑO FLEXIBLE
	EE027	BUJE DE REDUCCION: ESTANCO(E) – A.P.E.(A)

	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 20
	ESPECIFICACION	Revisión 1	de 25

SIMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EE028	LLAVE INTERRUPTORA UNIPOLAR (LLAVE DE UN PUNTO)
	EE029	LLAVE INTERRUPTORA BIPOLAR
	EE030	LLAVE INTERRUPTORA TRIPOLAR
	EE031	LLAVE INTERRUPTORA DE COMBINACION
	EE032	LLAVE INTERRUPTORA DOBLE (LLAVE DE DOS PUNTOS)
	EE033	TOMACORRIENTES MONOFASICO TENSION ESTABILIZADA (ROJO)
	EE034	TOMACORRIENTES MONOFASICO
	EE035	TOMACORRIENTES MONOFASICO PROTEGIDO IEC309, 6h (AZUL)
	EE036	TOMACORRIENTES TRIFASICO EC309, 6h (ROJO)
	EE037	TOMACORRIENTES TRIFASICO PROTEGIDO IEC309, 6h (ROJO)
	EE038	TOMACORRIENTES MONOFASICO – TRIFASICO PROTEGIDO IEC309, 6h (AZUL/ROJO)
	EE039	CALOVENTOR – VENTILADOR
	EE040	TOMACORRIENTES POLARIZADO VDC

	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 21
	ESPECIFICACION	Revisión 1	de 25

SÍMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
 TI-01	EI001	TORRE DE ILUMINACION ALTURA LIBRE 14 m, CON PROYECTORES ESTANCOS PROVISTOS CON LAMPARAS DE ALTA PRESION DE SODIO DE 400W.
 CIV-01	EI002	COLUMNA DE ILUMINACION TIPO VIAL, ALTURA LIBRE 9m, PARA ARTEFACTO VIAL CON LAMPARA DE ALTA PRESION DE SODIO DE 250W.
 CIV-01	EI003	COLUMNA DE ILUMINACION TIPO VIAL, ALTURA LIBRE 9m, PARA ARTEFACTO VIAL CON LAMPARA DE ALTA PRESION DE SODIO DE 250W Y BRAZO CON TUBO FLUORESCENTE Y EQUIPO AUTONOMO NO PERMANENTE.
 CIL-01	EI004	COLUMNA DE ILUMINACION LOCALIZADA ALTURA LIBRE 4,5 m, PARA ARTEFACTO A.P.E. CON LAMPARA DE ALTA PRESION DE 250W.
 CIL-01	EI005	COLUMNA DE ILUMINACION LOCALIZADA ALTURA LIBRE 4,5 m, PARA ARTEFACTO ESTANCO CON LAMPARA DE ALTA PRESION DE 250W.
 CIE-01	EI006	COLUMNA DE ILUMINACION LOCALIZADA DE EMERGENCIA ALTURA LIBRE 3 m, PARA ARTEFACTO DE ILUMINACION ESTANCA CON LAMPARA DE 110 VDC.
 CIL-01	EI007	COLUMNA DE ILUMINACION LOCALIZADA ALTURA LIBRE 4,5 m, DOBLE BRAZO PARA ARTEFACTO A.P.E. CON LAMPARA DE ALTA PRESION DE 250W.
 CIL-01 CIE-01	EI008	COLUMNA DE ILUMINACION LOCALIZADA ALTURA LIBRE 4,5 m, DOBLE BRAZO PARA ARTEFACTO A.P.E. CON LAMPARA DE ALTA PRESION DE 250W Y ARTEFACTO DE ILUM. DE EMERGENCIA 110 VDC.

	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 22
	ESPECIFICACION	Revisión 1	de 25

SÍMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	AIN-01 EI007	ARTEFACTO DE ILUMINACION DE EMERGENCIA TIPO TORTUGA CON LAMPARA DE 110 VDC.
	AIN-01 EI008	ARTEFACTO DE ILUMINACION CON LAMPARA DE ALTA PRESION DE SODIO DE 400W.
	AIN-01 EI009	ARTEFACTO DE ILUMINACION CON PLAFON Y DIFUSOR ACRILICO MOLDEADO CON LAMPARA DE MERCURIO HALOG. COMPLETO DE 1x125 W.
	AIN-01 EI010	ARTEFACTO DE ILUMINACION APE CON 2 TUBOS FLOURESCENTES DE 40W.
	AIN-01 EI011	ARTEFACTO DE ILUMINACION FLUORESCENTE AUTONOMO NO PERMANENTE (1 NORMAL / 1 EMERGENCIA) 2X36W.
	AIA-01 EI012	ARTEFACTO DE ILUMINACION FLUORESCENTE 2X36W CON EQUIPO DE EMERGENCIA 110VDC EN TUBO.
	AIS-01 EI013	ARTEFACTO SEÑALIZADOR DE SALIDA AUTONOMO
	AIE-01 EI014	ARTEFACTO DE EMERGENCIA AUTONOMO

	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	<i>Identificación</i> ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 23
	ESPECIFICACION	<i>Revisión</i> 1	de 25

SÍMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EI014	BOCA DE TECHO PARA UN EFECTO
	EI015	BOCA DE TECHO PARA DOS EFECTOS
	EI016	BOCA DE TECHO PARA TRES EFECTOS
	EI017	BOCA DE PARED PARA UN EFECTO
	EI018	BOCA DE PARED PARA DOS EFECTOS
	EI019	BOCA DE PARED PARA TRES EFECTOS
	EI020	BOCA DE TECHO DE EMERGENCIA
	EI021	BOCA DE PARED DE EMERGENCIA

	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 24
	ESPECIFICACION	Revisión 1	de 25

SÍMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	ET001	JABALINA DE Cu TIPO COPPERWELD CON CAMARA DE INSPECCION.
	ET002	JABALINA DE Cu TIPO COPPERWELD SIN CAMARA.
	ET003	CABLE DE COBRE DESNUDO, DIRECTAMENTE ENTERRADO.
	ET004	SOLDADURA CABLE A CABLE CUPROALUMINOTERMICA.
	ET005	CONEXION ABULONADA A ESTRUCTURA O EQUIPO (CON TERMINALES DE COMPRESION)
	ET006	TOMA A TIERRA PARA CAMION.
	ET007	PUESTA A TIERRA TIPO PATA DE GANSO.
	ET008	PARARRAYOS DE PROTECCIÓN ACTIVA.
	ET009	PARARRAYOS DE PROTECCIÓN PASIVA.

	INSTALACIONES ELÉCTRICAS – SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	Identificación ENARSA-00-E-ET-0006	Pág. 25
	ESPECIFICACION	Revisión 1	de 25

INSTALACION TELEFONICA		
SIMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EV001	CAJA DE CRUZADAS O REPARTIDOR TELEFONICO
	EV002	CAJA DE PASE Y DERIVACION TELEFONICA
	EV003	BOCA PARA TELEFONO
INSTALACION LLAMADAS		
SIMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EV004	BOCA PARA PORTERO ELECTRICO
	EV005	PORTERO ELECTRICO
	EV006	BOCA PARA PORTERO ELECTRICO VISOR
	EV007	PORTERO ELECTRICO VISOR
	EV008	BOCA PARA PULSADOR DE TIMBRE
INSTALACION T.V. Y VIDEO CABLE		
SIMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EV009	BOCA PARA T.V.
	EV010	ANTENA DE T.V.
	EV011	BOCA PARA VIDEO CABLE
INSTALACION DATOS		
SIMBOLO	CODIGO	DESCRIPCION
	EV012	BOCA TRASMISION DE DATOS