



ÍNDICE GENERAL

1.	OBJETO	5
2.	ALCANCE	5
3.	NORMAS DE REFERENCIA	5
4.	CONDICIONES GENERALES.....	7
4.1.	Instalaciones comprendidas por la presente Reglamentación	7
4.2.	Requisitos Generales.....	8
4.3.	Emplazamiento	9
4.4.	Partes componentes	9
4.4.1.	Acometidas	9
4.4.2.	Punto de conexión del suministro.....	12
4.4.3.	Equipo de medición.....	12
4.4.4.	Elementos de protección y seccionamiento	13
4.4.5.	Cables, conductores y canalizaciones de vinculación entre las diferentes partes de la instalación.....	14
4.4.6.	Condiciones de Seguridad:.....	14
5.	PILAR DE CONEXIÓN	14
5.1.	Definición	14
5.2.	Condiciones básicas de construcción.....	15
5.3.	Cables de acometida	15
5.3.1.	Acometidas aéreas	15
5.3.2.	Acometidas semisubterráneas.....	15
5.3.3.	Acometidas subterráneas	15
5.4.	Cables de conexión	16
5.5.	Canalizaciones.....	16
5.5.1.	Cañerías embutidas.....	16
5.5.2.	Cañerías a la vista	16
5.5.3.	Diámetro de las cañerías	16
5.6.	Alojamientos de los equipos de medición, seccionamiento y protección.....	16
5.6.1.	Cajas y gabinetes de toma y medición.....	16
5.6.2.	Tablero principal.....	17
6.	CONEXIONES SOBRE FRENTE DE MAMPOSTERÍA.....	17
6.1.	Condiciones básicas de construcción.....	17
6.2.	Cables de acometida	17
6.2.1.	Acometidas aéreas	17
6.2.2.	Acometidas semisubterráneas.....	17
6.2.3.	Acometidas subterráneas	18
6.3.	Cables de conexión	18
6.4.	Canalizaciones.....	18
6.4.1.	Cañerías embutidas.....	18
6.4.2.	Cañerías a la vista	18
6.4.3.	Diámetro de las cañerías	18
6.5.	Alojamientos de los equipos de medición, seccionamiento y protección.....	19
6.5.1.	Cajas y gabinetes de toma y medición.....	19
6.5.2.	Tablero principal.....	19
7.	INSTALACIONES DE MEDICIÓN REMOTA.....	19
7.1.	Condiciones básicas de instalación.....	19
8.	INSTALACIONES DE CONEXIÓN Y MEDICIÓN EN EL INTERIOR DE INMUEBLES.....	20
8.1.	Condiciones básicas de instalación	20
8.2.	Características de los locales	20



8.3.	Características de los gabinetes para protección, medición y seccionamiento del suministro.....	20
8.4.	Tablero de corte general para casos de incendio	20
8.4.1.	Ubicación y Función	20
8.4.2.	Caja para Tablero	21
8.4.3.	Local para el tablero de comando y protección de los sistemas contra incendio.	21
8.4.4.	Canalización de la alimentación a los sistemas contra incendios.....	21
9.	INSTALACIONES DE CONEXIÓN A OBRAS EN CONSTRUCCIÓN O EN REFORMAS.....	21
9.1.	Condiciones básicas de instalación.....	21
9.2.	Tablero principal de obra	21
10.	INSTALACIONES DE CONEXIÓN ESPECIALES A EMPLAZAMIENTOS PERMANENTES EN LA VÍA PÚBLICA.....	22
10.1.	Acometidas	22
10.2.	Emplazamiento	22
10.3.	Alojamiento de los equipos de seccionamiento y protección	22
10.4.	Tablero principal	22
10.5.	Canalizaciones.....	23
10.5.1.	Cañerías embutidas.....	23
10.5.2.	Cañerías no embutidas.....	23
10.5.3.	Diámetro de las cañerías.....	23
11.	INSTALACIONES DE CONEXIÓN ESPECIALES A EMPLAZAMIENTOS SEMIPERMANENTES EN LA VÍA PÚBLICA.....	23
11.1.	Pilar de conexión semipermanente	24
12.	INSTALACIONES DE CONEXIÓN TRANSITORIAS EN LA VIA PUBLICA	24
12.1.	Conexiones transitorias para trabajos en la vía pública.....	24
12.1.1.	Condiciones de instalación	24
12.1.2.	Características del equipo de conexión y protección	25
12.2.	Conexiones transitorias para eventos en la vía pública	25
12.2.1.	Condiciones de instalación	25
12.2.2.	Características de los equipos de conexión y protección (tableros principal y seccionales).....	26