

Dirección y CUPS

TDC:

REF	PUNTO DE REVISIÓN	B	M	NA
1	CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN (CGP)	B	M	NA
Emplazamiento				
1.1	Ubicada en fachada, en lugar de fácil, libre y permanente acceso desde la vía pública			
1.2	Señalizada/etiquetada			
1.3	En acometida aérea, CGP en superficie (3-3,5 m.)			
1.4	En acometida aérea, CGP en nicho (< 3 m.)			
1.5	En acometida subterránea, CGP en nicho/hornacina.			
1.6	El nicho dispone de espacio suficiente para Caja de Seccionamiento			
1.7	La puerta de la CGP tiene una apertura > 90°			
1.8	Las llegadas y salidas de los tubos están taponados evitando la entrada de animales, roedores, etc.			
1.9	Tipo Base Unip. Cerrada (BUC) ☐ Base Tripolar Vertical Cerrada (BTVC) ☐			
1.10	Tiene el neutro situado a la izquierda y está constituido por una conexión amovible de pletina Cu			
1.11	Tiene borne de conexión para puesta a tierra			
1.12	Las bases de fusibles disponen de pantallas aislantes de 2,5 mm de espesor mínimo entre todos los polos			
1.13	Las partes activas están protegidas con placa de metacrilato y dispone de puerta con IK-10			
Instalación				
1.14	CGP tiene fusibles			
1.15	CGP tiene tensión			
1.16	Instalación en nicho/hornacina, puerta exterior grado de protección IK10, preferente metálica.			
Distancia seguridad				
1.17	Puerta nicho/hornacina está mínimo a 30 cm. suelo			
1.18	Distancia frontal libre >1mt			
Cerradura normalizada				
1.19	Cerradura triangular y dispositivo para colocar candado			
2	LINEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN (LGA)			
TUBOS/CANALIZACIONES DE PROTECCIÓN				
2.1	Diámetro permite ampliar 100% sección conductores			
2.2	Entradas y salidas taponados evita entrada animales			
Intensidad LGA				
2.3	160A			
2.4	250A			
2.5	Otra (indicar en comentarios)			
Trazado				
2.6	Trazado corto y rectilíneo			
2.7	Alejada zonas riesgo o explosión			
2.8	Discorre por zonas de uso común			
Conductores				
2.9	Sección uniforme en su recorrido			
2.10	Recomendable Sección neutro = sección fases			
2.11	Cumple la ITC-BT 14 REBT			
2.12	Conductores señalizados en CGP			
Caja paso y derivación				
2.13	Instalación normalizada			
2.14	Requiere protección Fusibles (bases BUC)			
2.15	Conexión cables con terminal			
3	Caja de protección y Medida CGPM			
Generalidades				
3.1	Cumple máximo 2 suministros			
3.2	Acometida CS-CGPM <50 cm			
3.3	Su acometida es subterránea			
3.4	Dispone de CS o CDU			
3.5	Cumple In <63 A			
3.6	Accesible desde vía pública			
3.7	Altura colocación desde suelo			
3.8	Sección conductor Pot. final prevista			
3.9	Distancia frontal libre >1mt			
4	CAJA DE DERIVACIÓN (CD)			
4.1	La CD está ubicada dentro del local o armario			
4.2	La CD alberga exclusivamente las derivaciones que se realizan de la LGA			
4.3	La CD está constituida por envoltorio aislante precintable con IK08 e IP 43 mínimo			
4.4	LGA tiene cambio de sección e incluye su protección			
4.5	Las bases de los cortocircuitos son tipo BUC en vertical y con acceso frontal			

REF	PUNTO DE REVISIÓN	B	M	NA
5	CONTADORES. SUMINISTROS INDIVIDUALES	B	M	NA
Suministros individuales directos. Intensidad nominal ≤63A				
5.1	CGPM dos contadores no superan ≤63A			
5.2	Sección conductores ≤16mm ²			
5.3	Sección conductores >25mm ²			
5.4	Bloque funcional seccionable			
5.5	Existencia interruptor de corte			
5.6	Inst. recarga VE ITC-BT 52			
Suministros individuales semi-indirectos. I nominal >63A				
5.7	Tiene diferencial, interruptor automático y base schuko			
5.8	Secundarios de trafos conectados a tierra			
5.9	Bases de fusibles tipo BUC			
5.10	Tiene LGA independiente			
5.11	Potencia EDM directo/semiindirecto			
5.12	Ubicación armario en exterior o centralizado			
5.13	Informar distancia a la que se instala la CGP respecto al módulo de medida			
5.14	Relación de transformación TI acorde a pot. final prevista			
5.15	Esquema Conexiónado EDM			
5.16	Cumple grado IP y Norma UNE			
5.17	Dispone de Etiqueta identificativa			
6	CONCENTRACION DE CONTADORES (CC)			
EMPLAZAMIENTO, DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS				
6.1	CC. en planta baja, lo mas cerca posible de la entrada			
6.2	El local de la CC. es de uso exclusivo			
6.3	Sin posibilidad de paso a otros locales ajenos a la CC			
6.4	El recinto tiene una altura mínima de 2,30 m.			
6.5	En recinto: La distancia entre el módulo más saliente y el primer obstáculo opuesto es >= 1,10 m.			
6.6	En armario: La distancia entre la parte más saliente y la pared de enfrente es >= 1,50 m.			
6.7	Dist. entre envolventes y las paredes laterales >=0,2 m.			
6.8	Distancia entre los envolventes cuando se usan dos paredes colindantes >=0,4 m.			
6.9	Altura mín. al módulo del embarrado general >= 0,25 m			
6.10	La altura para la lectura del contador mas alto está a una distancia <= 1,80 m.			
6.11	CC. en armario para > 2 y <= 16 suministros			
6.12	Existen puestas a tierra seccionables en la CC			
PUERTA Y CERRADURA				
6.13	La puerta del recinto o local abre hacia el exterior y tiene unas dimensiones mínimas de 0,7x2 m.			
6.14	Puerta del armario sin bastidor intermedio			
6.15	La puerta dispone de cerradura homologada			
6.16	El tipo de cerradura permite la apertura de la puerta del recinto desde el interior sin utilizar llave.			
SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS Y SEÑALIZACIÓN				
6.17	Dispone de extintor de incendios de eficacia mín. 21A/113B en el exterior del recinto o armario			
6.18	La puerta tiene rótulo de "CONTADORES ELÉCTRICOS"			
6.19	La puerta tiene triángulo de "RIESGO ELÉCTRICO"			
6.20	Los fusibles de seguridad, las derivaciones individuales y los huecos para contadores están claramente señalizados			
6.21	La rotulación en el hueco de contadores coincide con la de los puntos de servicio (viviendas, locales, etc.)			
VENTILACIÓN, ILUMINACIÓN Y DESAGÜE				
6.22	La ventilación es la adecuada para los locales o armarios			
6.23	Dispone de alumbrado y punto de luz de emergencia			
6.24	Tiene instalada una toma de corriente de 230 V 2P+T			
6.25	El recinto dispone de desagüe o en su defecto el piso está a 10 cm de altura sobre la cota del suelo de acceso			
MATERIALES HOMOLOGADOS (paneles y envolventes)				
6.26	La CC. dispone de interruptor general de maniobra			
6.27	Módulo de fusibles Neotec dispone de placa de protección (velo) por donde salen los tapones roscados			
6.28	Disponen minilla praticable y precintable con apertura por la parte superior.			
6.29	Dispone módulo para protección contra sobretensiones			
6.30	Dispone módulo para concentrad. de telecomunicaciones			
6.31	Dispone módulo para la comprobación			
7	DERIVACIONES INDIVIDUALES (DI)			
CANALIZACIONES				
7.1	Las canalizaciones son independientes para cada usuario y discurren por lugares de uso común			
7.2	Diám. del tubo es > 32 mm. y permite ampliar 100% de la derivación individual			
7.3	Las llegadas y salidas de los tubos están taponados evitando la entrada de animales, roedores, etc.			
CONDUCTORES				
7.4	Las canalizaciones son independientes para cada usuario y discurren por lugares de uso común			

INSPECTOR:

ENTERADO CLIENTE:

OBSERVACIONES: