EFFICIENCY | PROTECTION | SERVICE LIFE

Protección contra sobretensiones

Soluciones Cirprotec para las nuevas normas de Iberdrola

IBERDROLA

MT 2.80.12
Edición 3
Fecha: Febrero, 2014

MANUAL TÉCNICO DE DISTRIBUCIÓN

ESPECIFICACIONES PARTICULARES
PARA INSTALACIONES DE ENLACE

obligatorio desde febrero 2014

TOP

Proteja contra sobretensiones **Transitorias** y **Permanentes**

CPT cirprotec

Protectores contra Sobretensiones Transitorias

MANUAL TÉCNICO DE DISTRIBUCIÓN IBERDROLA
MT 2.80.12 Ed. 3 Febrero, 2014

ESPECIFICACIONES PARTICULARES PARA INSTALACIONES DE ENLACE

2.7 Cuadro de dispositivos generales e individuales de mando y protección

Los dispositivos generales e individuales de mando y protección, cuya posición será en vertical, serán como mínimo los siguientes:

Dispositivo de protección contra sobretensiones, según ITC-BT-23 y GUÍA-BT-23, si fuese necesario. Este dispositivo será conforme a la norma UNE-EN 61643-11.

PSC

Descargador de corrientes de rayo con protección contra sobretensiones transitorias Tipo 1+2

CÓDIGO	REFERENCIA	CONFIG.	Iimp
77738205	PSC2-12,5/230 TT	1P+N	12,5 kA
77738206	PSC2-12,5/230 TT IR	1P+N	12,5 kA
77738405	PSC4-12,5/400 TT	3P+N	12,5 kA
77738406	PSC4-12,5/400 TT IR	3P+N	12,5 kA

CS

Protector contra sobretensiones transitorias Tipo 2

CÓDIGO	REFERENCIA	CONFIG.	Imax
77705211	CS2-15/230	1P+N	15 kA
77705212	CS2-15/230 IR	1P+N	15 kA
77705241	CS2-40/230	1P+N	15 kA
77705242	CS2-40/230 IR	1P+N	15 kA
77705421	CS4-15/400	3P+N	40 kA
77705422	CS4-15/400 IR	3P+N	40 kA
77705451	CS4-40/400	3P+N	40 kA
77705452	CS4-40/400 IR	3P+N	40 kA

CPT cirprotec

Opcionalmente: Dispositivo de **protección contra sobretensiones temporales (Permanentes)**. Será conforme a la Norma UNE-EN 50550. Será **recomendable que disponga de reconexión automática** al restablecerse las condiciones normales, para mantener la continuidad del servicio.

V-CHECK MPT mini

Protector combinado contra sobretensiones compacto

CÓDIGO	REFERENCIA	CONFIG.	IGA
77706515	V-CHECK 2MPT mini - 25	1P+N	25 A
77706516	V-CHECK 2MPT mini - 32	1P+N	32 A
77706517	V-CHECK 2MPT mini - 40	1P+N	40 A
77706525	V-CHECK 4MPT mini - 25	3P+N	25 A
77706526	V-CHECK 4MPT mini - 32	3P+N	32 A
77706527	V-CHECK 4MPT mini - 40	3P+N	40 A

Disponibles versiones con IGA de 10A a 63A

es

cableado
referencias
espacio

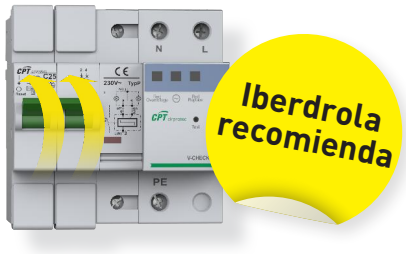
fácil y rápido de instalar
protección (T+P) + IGA
prestaciones en menos espacio

V-CHECK MR

Protector combinado con reconexión automática

CÓDIGO	REFERENCIA	CONFIG.	IGA
77706250	V-CHECK 2MR-25	1P+N	25 A
77706255	V-CHECK 2MR-40	1P+N	40 A
77706261	V-CHECK 4MR-25	3P+N	25 A
77706263	V-CHECK 4MR-40	3P+N	40 A

Disponibles versiones con IGA de 6A a 63A



V-CHECK 4RPT

Protector combinado contra sobretensiones (industrial)

CÓDIGO	REFERENCIA	CONFIG.	Imax	Actuación
77706415	V-CHECK 4RPT	3P+N	40 kA	s/ bobina de emisión

20 YEARS PROTECTING cirprotec.com

Especialistas en protección integral contra el rayo y las sobretensiones. Soluciones específicas para cada tipo de aplicación.
Para más información contacte con nuestro departamento técnico-comercial o www.cirprotec.com/productos.

Protección Sobretensiones Transitorias (Red Eléctrica)

Protección Sobretensiones Permanentes (POP) (Red Eléctrica)

Protección Sobretensiones Transitorias (Comunicaciones)

Protección Externa contra el Rayo

Control Sistema de Tierras

Vigilancia de aislamiento

Balizamiento

CPT cirprotec

CIRPROTEC, S.L.
Lepanto 49 · 08223 Terrassa (BARCELONA) · ESPAÑA
Tel. +34 93 733 16 84 · Fax +34 93 733 27 64
comercial@cirprotec.com

Servicio de Asistencia Técnica-Comercial (España)
Tel. 902 932 702

50080250