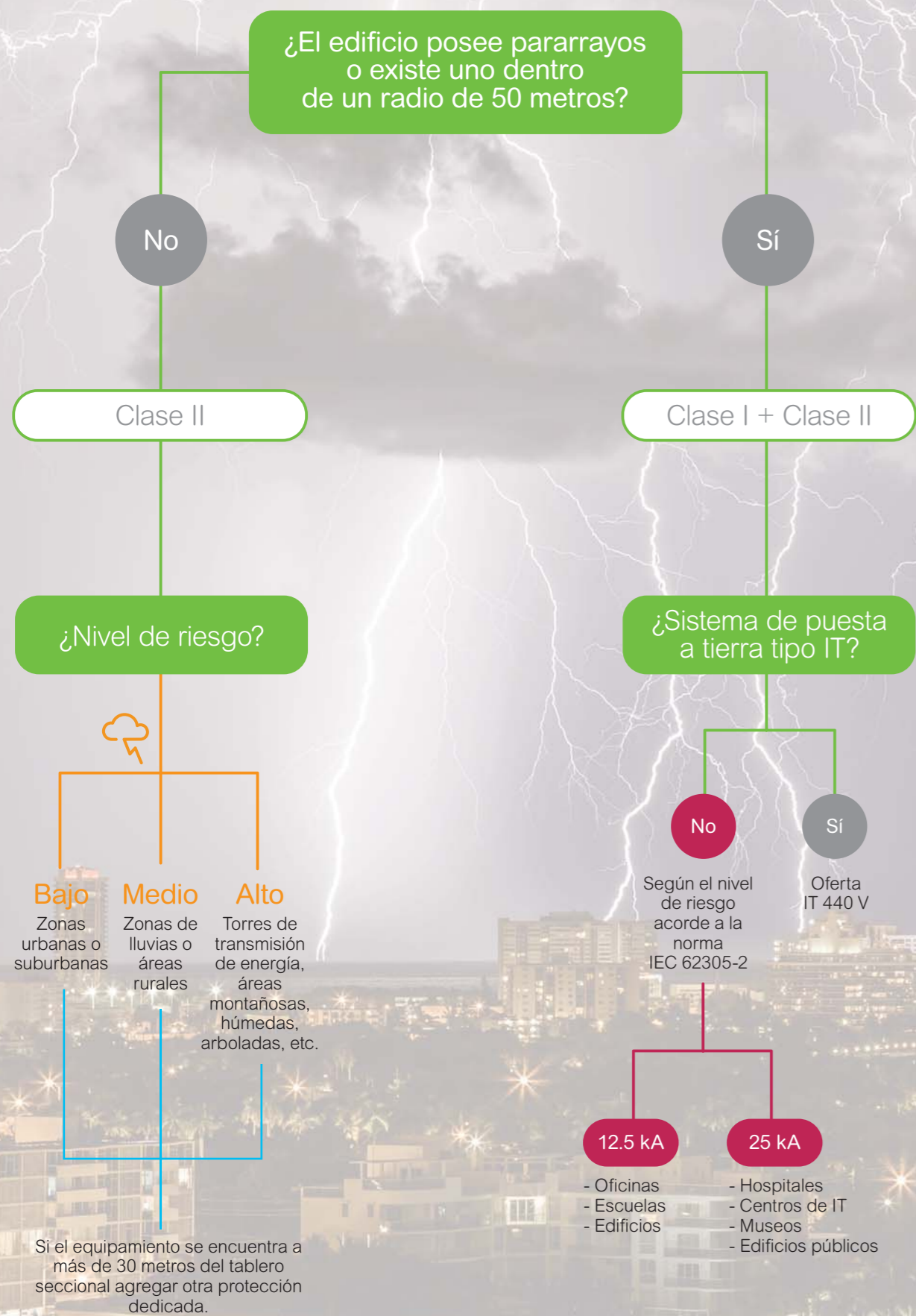


## Método de selección simple y efectivo:



## Oferta de limitadores contra sobretensiones transitorias

Limitadores clase II			
Nombre	I <sub>max</sub> (kA)	Ref.	Interruptor
<b>3P+N</b>			
iQuick PRD40r	40	A9L16294	Integrado
iQuick PRD20r	20	A9L16297	Integrado
iQuick PRD8r	8	A9L16300	Integrado
iPRD65r	65	A9L65601	A seleccionar
iPRD40r	40	A9L40601	A seleccionar
iPRD20r	20	A9L20601	A seleccionar
iPRD8r	8	A9L08601	A seleccionar
iPF K 65	65	A9L15586	A seleccionar
iPF K 40	20	A9L15688	A seleccionar
iPF K 20	20	A9L15693	A seleccionar
<b>1P+N</b>			
iQuick PRD40r	40	A9L16292	Integrado
iQuick PRD20r	20	A9L16295	Integrado
iQuick PRD 8r	8	A9L16298	Integrado
iPRD65r	65	A9L65501	A seleccionar
iPRD40r	40	A9L40501	A seleccionar
iPRD20r	20	A9L20501	A seleccionar
iPRD8r	8	A9L08501	A seleccionar
iPF K 40	40	A9L15687	A seleccionar
iPF K 20	20	A9L15692	A seleccionar
<b>3P</b>			
iQuick PRD40r	40	A9L16293	Integrado
iQuick PRD20r	20	A9L16296	Integrado
iPRD40r IT	40	A9L40321	A seleccionar
iPRD20r IT	20	A9L20321	A seleccionar
<b>1P</b>			
iPRD65r IT	65	A9L65121	A seleccionar

Cartuchos de repuesto			
Tipo	Fase Tipo 1	Tipo 2	Neutro
<b>PRD1 25r</b>			
PRD1 25r 1P	16315	16316	-
PRD1 25r 1P+N	16315	16316	16317
PRD1 25r 3P	3 X 16315	3 X 16316	-
PRD1 25r 3P+N	3 X 16315	3 X 16316	16317
<b>PRD1 Master</b>			
PRD1 Master 1P	16314	-	-
PRD1 Master 1P+N	16314	-	16317
PRD1 Master 3P	3 X 16314	-	-
PRD1 Master 3P+N	3 X 16314	-	16317

Limitadores para líneas de comunicación y datos			
Nombre	Referencia	Interruptor	
iPRC	A9L16337	No necesario	
iPRI	A9L16339	No necesario	

Limitadores clase I			
Nombre	I <sub>imp</sub> (kA)	Ref.	Interruptor
<b>3P+N</b>			
PRD1 Master	25	16363	A seleccionar
<b>1P+N</b>			
PRD1 Master	25	16361	A seleccionar
<b>3P</b>			
PRD1 Master	25	16362	A seleccionar
<b>1P</b>			
PRD1 35r	35	16649	A seleccionar
PRD1 Master	25	16360	A seleccionar
<b>Limitadores clase I y II</b>			
Nombre	I <sub>imp</sub> (kA)	Ref.	Interruptor
<b>3P+N</b>			
PRD1 25r	25	16332	A seleccionar
iPRF1 12.5r	12.5	A9L16634	A seleccionar
<b>1P+N</b>			
PRD1 25r	25	16330	A seleccionar
iPRF1 12.5r	12.5	A9L16632	A seleccionar
<b>3P</b>			
PRD1 25r	25	16331	A seleccionar
iPRF1 12.5r	12.5	A9L16633	A seleccionar
<b>1P</b>			
PRD1 25r	25	16329	A seleccionar

Cartuchos de repuesto		
Tipo	Cartucho de repuesto para	Referencia
C 65-340	iPRD65r	A9L65102
C 40-460	iPRD40r IT	A9L40122
C 40-340	iPRD40, iPRD40r	A9L40102
C 20-460	iPRD20r IT	A9L20122
C 20-340	iPRD20, iPRD20r	A9L20102
C 8-460	iPRD8r IT	A9L08122
C 8-340	iPRD8, iPRD8r	A9L08102
C neutro	Todos los productos	A9L00002
C 40-350	iQuick PRD40r	A9L16310
C 20-350	iQuick PRD20r	A9L16311
C neutral-350	Todos los productos	A9L16313

Limitadores para uso residencial Domae			
Nombre	I <sub>max</sub> (kA)	Referencia	Interruptor
Quick PF 1P+N	10	16612	Integrado
Quick PF 3P+N	10	16613	Integrado



# Acti 9

Protección contra sobretensiones transitorias

Descargadores para uso domiciliario, residencial e industrial  
Guía de selección

Descargue la Aplicación Selector DPS

Proteja a su cliente antes que caiga el primer rayo. Encuentre la protección adecuada en un click.

DISPONIBLE EN Google play

Disponible en el App Store

Schneider Electric Argentina SA  
Región APU: Argentina, Paraguay/Uruguay  
www.schneider-electric.com



Todo el servicio técnico y administrativo de Schneider Electric en un solo número:  
Argentina 08104447246  
Paraguay 0098005410016  
Uruguay 0004054529  
sol@schneider-electric.com

La mayor cobertura del mercado eléctrico

**Argentina**  
Agencia Buenos Aires  
Agencia Centro  
Agencia Cuyo  
Agencia Litoral  
Agencia NOA  
Agencia Patagonia Norte

Agencia Patagonia Sur  
Delegación Bahía Blanca  
Delegación Mar del Plata  
Delegación Santa Fe  
Delegación Villa María

**Uruguay/Paraguay** Schneider Electric Uruguay SA



schneider-electric.com





Cada vez existen más equipamientos electrónicos sensibles a las sobretensiones causadas por el impacto de rayos.

**90%**

de las fuentes de alimentación de energía incorporan componentes electrónicos.



Hasta un **30%** de ahorro en tiempo de cableado.



### iQuick PRD

El **iQuick PRD "integrado"** es una innovación de Schneider Electric en protecciones contra sobretensiones: incorpora su propio interruptor de desconexión.

Fácil de elegir y simple para instalar, brindando una mayor eficacia.



Con Schneider Electric, la protección contra sobretensiones transitorias es fácilmente integrable en el sistema de distribución de energía.

Para todos los tableros y cajas modulares de distribución de baja tensión.

### Una oferta completa

> Para asegurar la protección del equipamiento en:

- Redes de baja tensión,
- Redes de telecomunicaciones,
- Redes informáticas.

> Fácil de instalar y usar

> Compatible con todos los sistemas de puesta a tierra (TT, TNS, TNC, IT).

> Técnica y estéticamente consistente

### Continuidad de servicio y seguridad garantizada

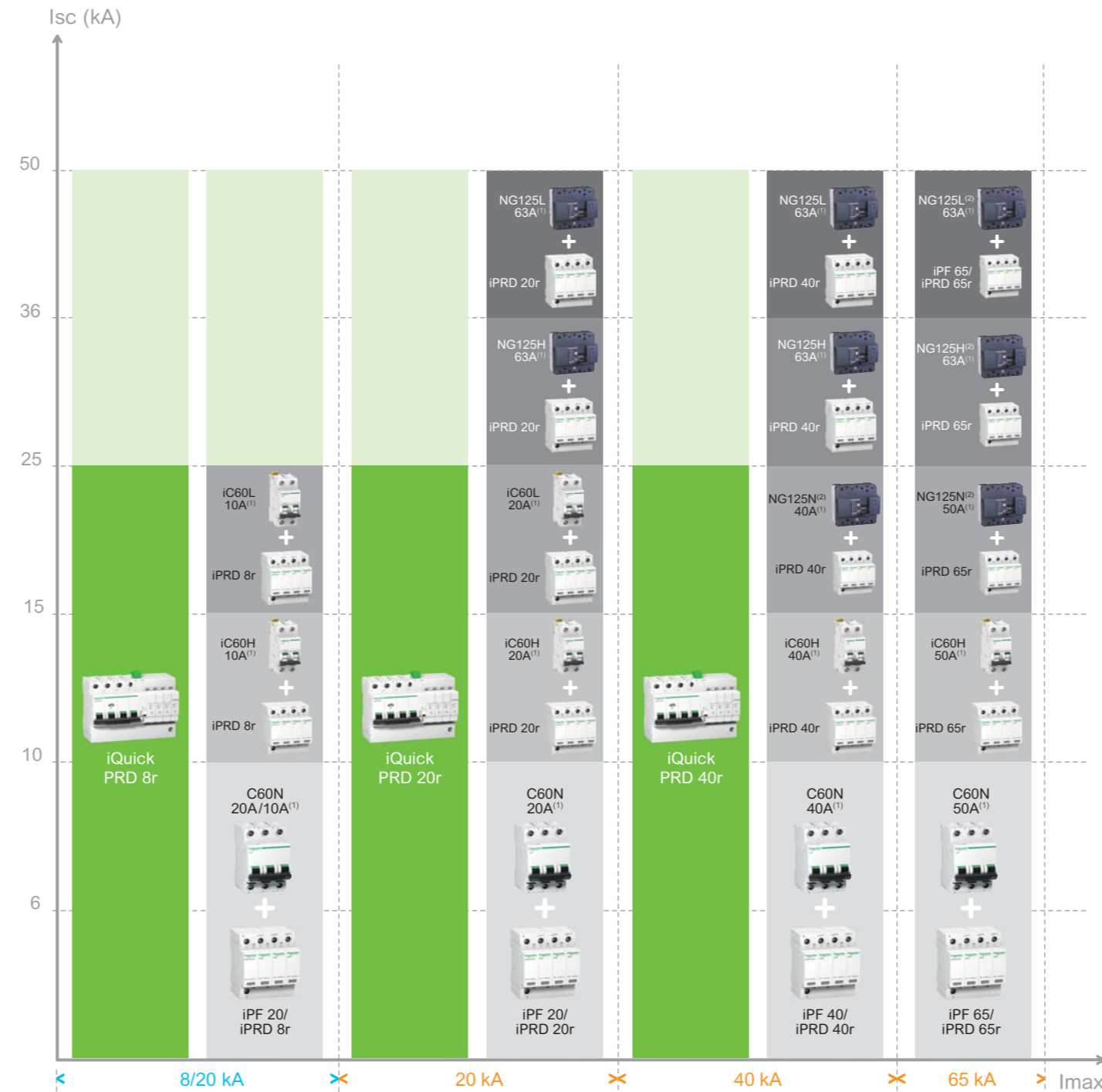
> Schneider Electric garantiza la coordinación entre los limitadores y sus interruptores de desconexión.

> Conforme a las normas vigentes: IEC/EN 61643-11.



## Tabla de coordinación entre el limitador y el interruptor de desconexión

### Tipo 2 - Clase II



Protección dedicada a agregar cuando el equipamiento se encuentre a más de 30 mts del tablero

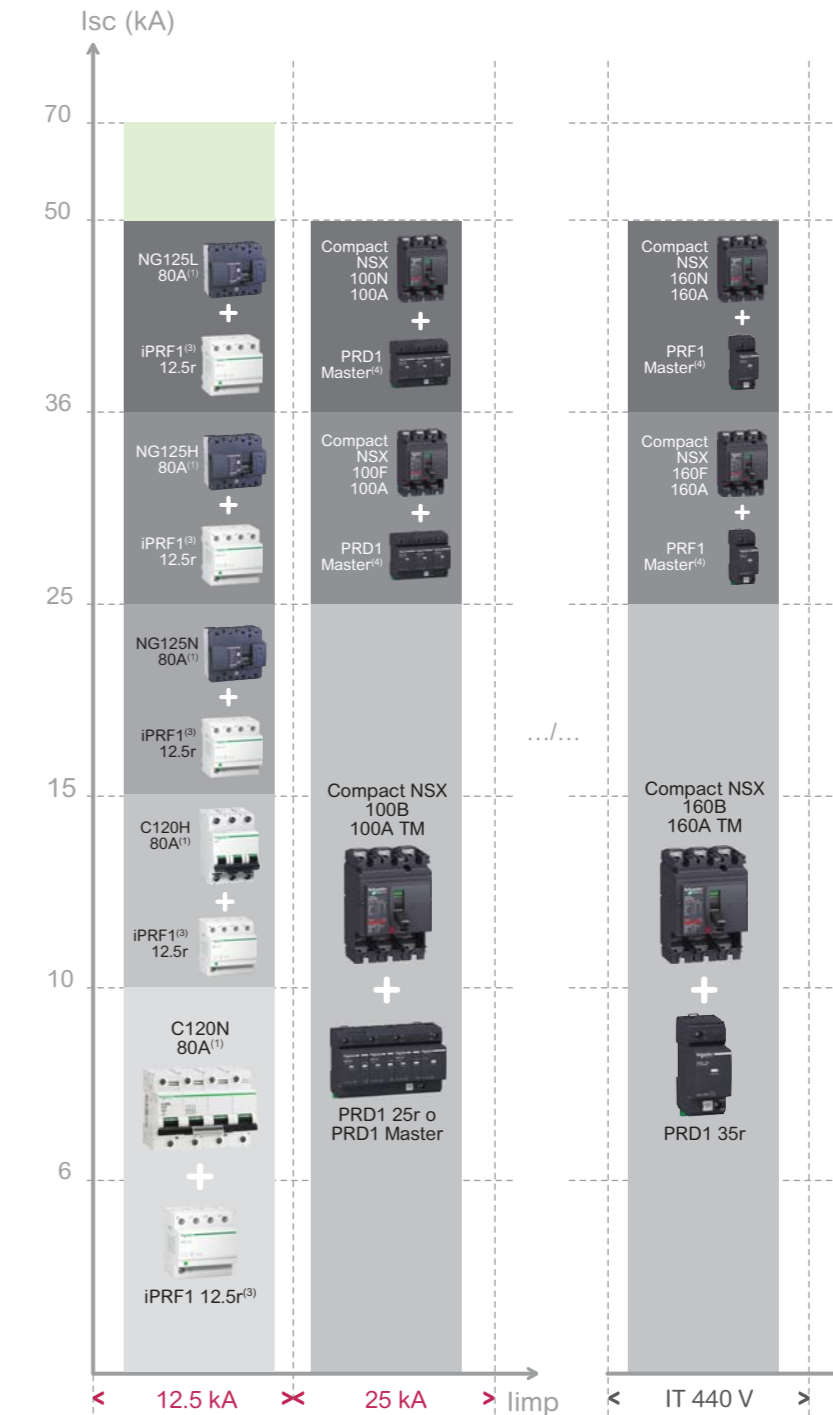
Riesgo bajo

Riesgo medio

Riesgo alto

Sin Pararrayos

### Tipo 1 - Clase I



- Interruptor de desconexión no integrado
- Interruptor de desconexión integrado
- Consúltenos

(1) Todos los interruptores son curva C  
 (2) NG125L para 1P & 2P  
 (3) También testado la clase II  
 (4) SPD Tipo 2 - I<sub>max</sub> requerida 40 kA

Riesgo máximo

Pararrayos en el edificio o dentro de los 50 metros