ELKO-BIS
SYSTEMY ODGROMOWE

KARTA KATALOGOWA

10300250180

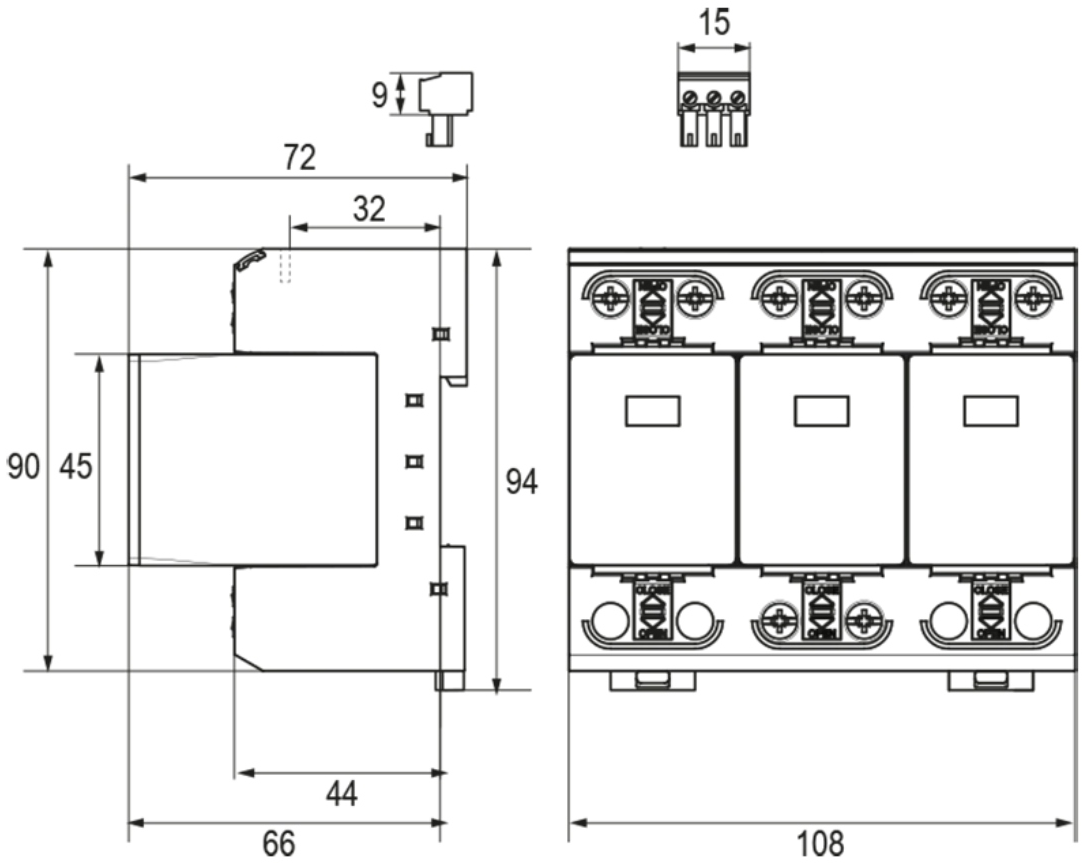
INSTRUKCJA



Ogranicznik przepięć ESPAC VG T12 25/260 3+0 RI

Materiał:	(RI) Ze stykiem sygnalizacyjnym
Nr kat.:	10300250180
Typ:	Typ 1 +Typ 2 25 kA

Wysokowydajny ogranicznik przepięć w wykonaniu trójbiegunowym o szerokości modułowej 108 mm zapewnia ochronę przed przepięciami będącymi skutkami bezpośrednich i pośrednich uderzeń pioruna np. w domach, biurach lub budynkach przemysłowych. Ograniczniki przepięć serii ESPAC VG T12 25/260dedykowane są do zastosowania w rozdzielnicach głównych dużych budynków. Wyposażone są w wymienne moduły posiadające wskaźnik optyczny informujący o stanie aparatu: zielony - sprawny, czerwony - należy wymienić moduł. Wersja aparatu również wyposażona w styk sygnalizacji zdalnej. Instalacja aparatu jest możliwa w dwóch pozycjach na szynie TH 35. Montaż na granicy stref LPZ 0 i LPZ 1 lub wyższych w głównej rozdzielnicy budynku (zalecane). Możliwość podania na zaciski zasilania przewodem lub szyną - widełkową oraz sztyftową. Brak prądu upływu oraz brak prądu następczego. Prezentowany ogranicznik przepięć serii ESPAC VG T12 25/260 znajduje zastosowanie w obiektach budowlanych o układzie sieci TN-C. Karty charakterystyki urządzeń do pobrania na stronie https://elkobis.com.pl/kategoria-kb/charakterystyki-urzadzen-spd/



DANE TECHNICZNE

TYP	Piorunowy prąd wyładowczy (10/350 µs) [kA]	Układ sieci
Typ 1 +Typ 2 25 kA	25	TN-C

Specyfikacja ETIM: EC001457 (EC001457)

Układ sieci DC	false
Układ sieci IT	false
Układ sieci TN	true
Układ sieci TN-C	true
Układ sieci TN-C-S	false
Układ sieci TN-S	false
Układ sieci TT	false
Inny układ sieci	false
Liczba biegunów	3
Prąd udarowy (10/350 µs)	25 kA
Najwyższe napięcie trwałej pracy AC	260 V
Najwyższe napięcie trwałej pracy DC	- V
Znamionowe napięcie AC	230 V
Znamionowe napięcie DC	- V
Maksymalne napięcie instalacji fotowoltaicznej	- V
Poziom ochrony	1.5 kV
Poziom ochrony L-N	1.5 kV
Poziom ochrony L-PE	- kV
Poziom ochrony N-PE	- kV
Poziom ochrony (DC + - DC-)	- kV
Poziom ochrony (DC + / DC - -PE)	- kV
Zdolność gaszenia prądu następczego	- kA
Energia właściwa (W/R)	- kJ/Ohm
Maks. zabezpieczenie nadprądowe, połączenie równoległe (bezpiecznik)	250 A
Maks. zabezpieczenie nadprądowe, połączenie szeregowe (bezpiecznik)	125 A
Sposób montażu	-
Rozmiar	6 modułów
Maks. przekrój przewodu (jedno-/wielodrutowego)	50 mm²
Maks. przekrój przewodu elastycznego	35 mm²
Ze stykiem sygnalizacyjnym	true
Sygnalizacja zadziałania na urządzeniu	Optyczny
Klasa ochronności	Typ 1+2
Zintegrowane dobezpieczenie	false
Energetycznie skoordynowana ochrona urządzenia końcowego	-
Technologia szczeliny iskrowej do przełączania napięcia	-
Zabezpieczenie przed przetężeniem	false
Stopień ochrony (IP)	IP20