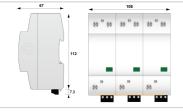


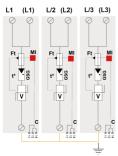
DACN1-25VGS-30-760



- ➤ Protección trifasica de tipo 1 + 2+3
- > VG techologia
- Monobloc
- ▶ In:35 kA
- ➤ limp: 25 kA (onda 10/350µs)
- Sin corriente de fuga
- ▶ Teleseñalización
- > Conforme EN 61643-11, IEC 61643-11







V : Varistor de alta energía GSG : Descargador specífico F1 : Fusible térmico C : Contacto de téléseñalización t° : Sistema de desconexión térmica MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	1+2+3
Red		Superior a 690 Vac monofásico
Régimen de neutro		TNC-IT
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	760 Vac
Corriente máx. De línea @25°C	IL	100 A
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	1000 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	1325 Vac desconexión
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	Ipe	Ninguna
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	35 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	70 kA
Corriente de rayo máximo por polo 1 impulso 10/350µs por polo	limp	25 kA
Corriente de rayo máximo total 1 impulso 10/350µs	Itotal	75 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	6 kV
Energía específica por polo soportado max. 10/350 µs	W/R	156 kJ/ohm
Modo(s) de protección		L/PE
Nivel de protección @ In (8/20μs)y @ 6 kV (1,2/50 μs)	Up	2.5 kV
Nivel de protección L/PE @ In (8/20μs)	Up L/PE	2.5 kV
Nivel de protección L/PE para 5 kA @ 5 kA (8/20μs)	Up-5kA	1.6 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	50 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		Tecnología VG (MOV+GSG)
Configuración protección		Trifásica
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido)
Formato		Cajas modular unipolar ensamblados
Montaje		Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión de la red Baja Tensión
Indicador de desconexión		1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde
Teleseñalización		Por contacto seco
		la e a
Cableado para señalización remota		1.5 mm² max.
		1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Tensión / Corriente máx. para indicación remota		
Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 6TE (EN43880)
Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 6TE (EN43880)
Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 6TE (EN43880) 1.439 kg
Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 6TE (EN43880) 1.439 kg Interno Tipo 'S' o ryardado
Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 6TE (EN43880) 1.439 kg
Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 6TE (EN43880) 1.439 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Fusible 315 A tipo gG
Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 6TE (EN43880) 1.439 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Fusible 315 A tipo gG EN 61643-11 / IEC 61643-11
Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas Certificación Código		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 6TE (EN43880) 1.439 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Fusible 315 A tipo gG