



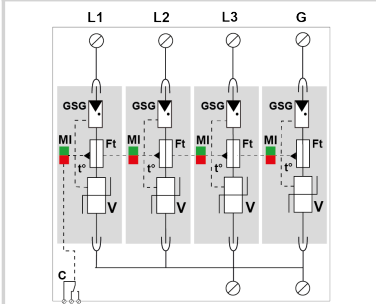
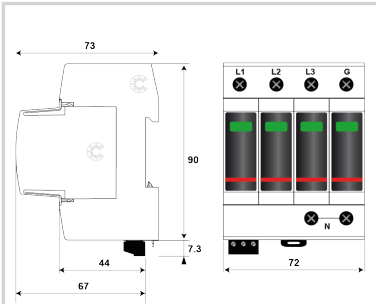
CITEL

UL TYPE 4CA - I_{max} 50kA - I_n 20kA - Modular

DAC54VGUS-120Y



- › VG Technology
- › UL1449 Type 4CA
- › 50kA Surge Current Rating
- › Visual fault indicator and remote contacts
- › 10-Year warranty



V : Varistor de alta energía
GSG : Descargador específico
Ft : Fusible térmico
C : Contacto de teleseñalización
t° : Sistema de desconexión térmica
MI : Indicador de desconexión

| Características eléctricas | | |
|---|------------------------|--|
| Red | | 120/208 V trifásica+N |
| Tensión AC máx. de funcionamiento | Uc | 150 Vac |
| Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo | I _{max} | 50 kA |
| Corriente de descarga máxima total Capacidad máx. total en onda 8/20µs | I _{max} Total | 200 kA |
| Modo(s) de conexión | | L/PE y N/PE |
| Nivel de protección N/PE @ I _n (8/20µs) | Up N/PE | 1.5 kV |
| POWER SPD TYPE | | UL1449 5th Ed. TYPE 4CA |
| TENSION | (V) | 208/120 |
| AC/DC/DC PV/RF | | AC |
| FASE | (PH) | 3Y |
| AMPS | (A) | N/A |
| AMBIENT MIN | (C) | -40 |
| AMBIENT MAX | (C) | +85 |
| MODOS | | L-L, L-N, L-G, N-G |
| MLV | (V) | 6620/6620/3310/3240 |
| MCOV | (V) | 300/150/150/150 |
| IN | (kA) | 20 |
| I _{cc} cortocircuito | (kA) | n/a |
| IMAX | (kA) | 50 |
| Características mecánicas | | |
| Tecnología | | Tecnología VG (MOV+GSG) |
| Conexión a la red | | Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rígido) |
| Formato | | Caja modular desenchufable |
| Temperatura de operación | Tu | -40/+85°C |
| Clase de protección | | IP20 |
| Modo de fallo | | Desconexión de la red Baja Tensión |
| TECNOLOGIA | | MOV-GSG |
| CONFIGURACION DE RED | | 4 pole, 4W+G, 3PH Wye |
| FORMA DE CONEXION | | Screw Terminal (4-13AWG) |
| MONTAJE | | Din Rail |
| MATERIAL | | Thermoplastic UL94-V0 |
| NEMA RATING (IP RATING) | | NEMA 2 (IP20) |
| DESCONEXION SEGURA | | Disconnection via fuse-link |
| REAL-TIME DIAGNOSTICS | | Visual indicator and remote contacts |
| DIMENSIONS | | See diagram |
| WEIGHT | | 0.75 lbs |
| Normas | | |
| Certificación | | UL Recognized |
| UL STANDARD | | UL1449 5th Edition |
| UL CATEGORY | | VZCA2 |
| UL FILE NUMBER | | E326289 |
| NORMAS | | NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993 |
| ENVIRONMENTAL STANDARDS | | ROHS |
| Código | | |
| 821130124551 | | |

