

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## VarSet Automatic Standard - Lugs (6000s) 0350 kVar, 480 V - Top - NEMA 1

AV035046CV5F1N

### Principal

|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Tensión de red                     | 480 V CA 60 Hz                |
| Clasificación de potencia reactiva | 350 kvar                      |
| Modo de funcionamiento             | Auto prueba                   |
| Gama de producto                   | Varsset                       |
| Nombre corto del dispositivo       | VarSet desafinado             |
| Tipo de producto o componente      | Batería de condensadores      |
| Regulador modelo                   | Varplus Logic VPL12 Modbus    |
| Capacitor technology               | VarPlus Can + Detuned reactor |
| Accesibilidad para funcionamiento  | Parte frontal                 |
| Color                              | Gris ASA 49                   |

### Opcionales

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Nivel de polución de red                 | Poco polucionada                    |
| [THDv] Total Harmonic Distortion         | 0...5 %                             |
| THDI                                     | 0...8 %                             |
| Factor de ajuste                         | 4.2                                 |
| Frecuencia de sintonización              | 252 Hz                              |
| Potencia por paso                        | 50 kvar                             |
| Escalonaje                               | 50 + 3x100                          |
| Localización de conexión                 | Superior                            |
| Autotransformador                        | 480/120 V                           |
| Número de polos                          | 3P                                  |
| Tolerancia sobre o valor de la capacidad | - 5 % a 10 %                        |
| Tensión máxima admisible                 | 1,1 x Un 8 horas en 24 horas        |
| Tipo de protección                       | Protección de fusibles en miniatura |
| Incoming connection short circuit rating | 65 kA 4 s                           |

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| <b>Maximum weight</b>       | 725 kg   |
| <b>Altura</b>               | 2324 mm  |
| <b>Anchura</b>              | 762 mm   |
| <b>Profundidad</b>          | 915 mm   |
| <b>Ubicación de montaje</b> | Interior |

## Ambiente

|   |                        |
|---|------------------------|
| <b>Normas</b>                                 | CSA C22.2 No 190-M1985 |
| <b>Mechanical degree of protection</b>        | IK10                   |
| <b>Humedad relativa</b>                       | 0...95 %               |
| <b>Altitud máxima de funcionamiento</b>       | <= 2000 m              |
| <b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b> | -10...40 °C            |
| <b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b> | 30 °C anual            |

## Unidades embalaje

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| <b>Paquete 1 Peso</b> | 657.709 kg |
|-----------------------|------------|

## Oferta sostenibilidad

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| <b>Directiva RoHS UE</b> | Bajo investigación |
|--------------------------|--------------------|