

Data Sheet

| | |
|--|--|
| Tensión nominal de aislamiento, Ui | 1.000 V |
| Tensión de empleo máx., Ue | 690 V |
| Tensión nom. de resistencia al impulso, Uimp | 8 kV |
| Función protección | Sobrecarga, cortocircuito y protección instantánea |

| | |
|-------------------------------|----------------------------|
| Idoneidad para el aislamiento | Sí |
| Categoría utilizada | AC 22 A/AC 23 A - DC 22 A/ |
| Grado de polución | 3 |
| Norma internacional | IEC 60947-3 |

Seccionador caja moldeada HGM

HGM125-NA

| | | |
|--|-----------|--------------------|
| Marco | (AF) | 125 |
| Polos | (P) | 3, 4 ¹⁾ |
| Corriente Ith a 60°C | (A) | 125 |
| Intensidad nominal (Ie) | | |
| AC 690 V (50/60 Hz) | | 125 |
| DC 125V (Conexión de 1 polo) | | 125 |
| DC 250V (Conexión de 2 polos) | | 125 |
| Intensidad nominal de cierre de cortocircuito [Icm] (kA pico @ AC 460) | | 2.1 |
| Intensidad nominal admisible de corta duración [Icw] (kA rms) | | 1 |
| Endurancia (maniobras) | Mecánica | 30.000 |
| | Eléctrica | 10.000 |

Accesorios

| | | | | |
|---------------------|--------------------------|-------------------|-----|-------------|
| Internos | Contacto auxiliar | AUX | ● | |
| | Señalización alarma | ALT | ● | |
| | Bobina de emisión | SHT | ● | |
| | Bobina de mínima tensión | UVT | ● | |
| Externos | Mando rotativo | Directo | TFG | ● |
| | | Extendido | TFH | ● |
| | Mando motorizado | MOT | ● | |
| | Adaptador a carril DIN | DRA | - | |
| | Enclavamiento mecánico | MIF | ● | |
| | Bloqueo candado | PLD | ● | |
| | Plug-in | TDM (Línea/Carga) | | ● (3P solo) |
| | | TDM (sólo Línea) | | ● (3P solo) |
| | | TDF (sólo Línea) | | ● (3P solo) |
| | | TDA (1 fila) | | ● (3P solo) |
| | | TDA (2 fila) | | ● (3P solo) |
| | Bloque prensables | CTB | ● | |
| Cubrebornes | TCF | ● | | |
| Separador de fases | TQQ | ● | | |
| Pletina espaciadora | TBB | - | | |

Instalación y dimensiones

| | | |
|----------------------|---------------------------|--|
| Conexión/Instalación | Conexión frontal | Terminal de tornillo |
| | Conexión trasera | Horizontal/Vertical |
| | Plug-in | CCM (Línea & carga, sólo línea), Cuadro distribución |
| | Instalación en carril DIN | - |
| Dimensiones (mm) | a (3/4P) | 90/120 |
| | b | 155 |
| | c | 68 |
| | Peso (kg) | 3/4P |

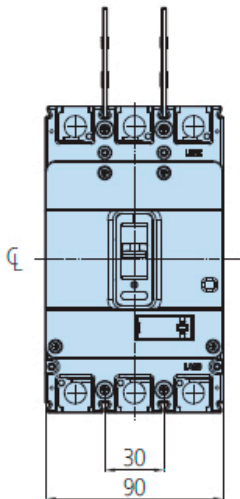


* 1) 4 polos: Disposición habitual tipo N-R-S-T (neutro lado izquierdo).

Data Sheet

Medidas

3P



4P (NRST)

