



### Limitador de sobretensión monobloc tipo 2, 3P+N, 15 kA, 440/275V

Limitador de sobretensión transitoria hager monobloc tipo 2, 3P+N,  $I_{m\acute{a}x}$  N-PE:40kA,  $I_{m\acute{a}x}$  L-N: 15 kA,  $U_c=440/275V$ ,  $U_p \leq 1kV$ , ancho:4 m\u00f3dulos .Conforme a la norma UNE EN 61643-11, EN 50539-11

SPM415D

#### Arquitectura

Posici\u00f3n del neutro	Izquierda
Tipo de polos	4 P

#### Mandos e indicadores

Piloto luminoso	Indicador de final de vida
-----------------	----------------------------

#### Conectividad

Alineamiento de los bornes superiores para aparatos modulares	NA
---	----

#### Principales caracter\u00edsticas el\u00e9ctricas

Frecuencia asignada	50/60 Hz
Corriente nominal de descarga ( $I_n$ )	5 kA
Tensi\u00f3n asignada de empleo en alterna	230/400 V

#### Tensi\u00f3n

Tens. m\u00e1x. en r\u00e9g. perm. en modo com\u00fan	275 V
Nivel de protecci\u00f3n $U_p$ seg\u00fan IEC61643-1	1 kV

#### Corriente el\u00e9ctrica

Corr. desc. m\u00e1x. ( $I_{max}$ ) o de imp. ( $I_{imp}$ )	15 kA
---	-------

#### Dimensiones

Profundidad del producto instalado	60 mm
Altura del producto instalado	86,5 mm
Anchura del producto instalado	72 mm

#### Instalaci\u00f3n, montaje

Par de apriete	3, 6 Nm
Tipo de montaje	Carril DIN

**Conexión**

Sección de conexión en cable rígido	1, 5 / 25 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión en cable flexible	1, 5 / 16 mm <sup>2</sup>

**Normas**

Test según: IEC61643-1 / VDE0675-6	2/ C/ T2
------------------------------------	----------

**Seguridad**

Índice de protección IP	IP20
-------------------------	------

**Condiciones de uso**

Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	2
Altitud	2000 m
Temperatura de almacenamiento	-40 a 80 °C