



CDC725J

interruptor diferencial 4P 25A 30mA tipo AC

interruptor diferencial hager 4 polos, intensidad nominal 25A , 30mA de sensibilidad, tipo AC. Conforme a la norma UNE EN 61008. Certificación AENOR.

Características técnicas

Arquitectura

Posición del neutro	Derecha
Número de polos	4 P
Tipo de polos	4 P
Montaje	rail DIN

Principales características eléctricas

Frecuencia asignada	50 Hz
Tipo de tensión de alimentación	AC
Tensión asignada de empleo en alterna	230/400 V

Tensión

Tensión asignada de aislamiento	500 V
Tensión máxima de utilización	440 V
Tensión soportada al impulso asignada	4000 V

Corriente eléctrica

Corriente diferencial asignada	30 mA
Resistencia a la onda de corriente 8/20µs	0,25 kA
Poder de cierre y de corte	630 A
Corriente condicional de cortocircuito asignada Inc según EN 61008-1	6 kA

Corriente/temperatura

Corriente asignada a -15°C	25 A
Corriente asignada a -20°C	25 A
Corriente asignada a 0°C	25 A
Corriente asignada a 10°C	25 A
Corriente asignada a -10°C	25 A
Corriente asignada a 15°C	25 A
Corriente asignada a 20° C	25 A
Corriente asignada a 25°C	25 A
Corriente asignada a -25°C	25 A
Corriente asignada a 30° C	25 A
Corriente asignada a 35° C	25 A
Corriente asignada a 40° C	25 A
Corriente asignada a 45° C	25 A
Corriente asignada a 5°C	25 A
Corriente asignada a -5°C	25 A
Corriente asignada a 50° C	25 A
Corriente asignada a 55° C	25 A
Corriente asignada a 60° C	25 A
Corriente asignada a 65°C	22 A
Corriente asignada a 70° C	18 A

Potencia

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	4,5 W
--	-------

Disparo

Disparo rápido (Short time)	no
-----------------------------	----

Endurancia

Endurancia eléctrica en número de ciclos	2000
Endurancia mecánica en número de maniobras	4000

Dimensiones

Profundidad del producto instalado	70 mm
Altura del producto instalado	83 mm
Anchura del producto instalado	70 mm
Dimensiones de construcción (DIN 43880)	1

Instalación, montaje

Par de apriete	2, 8 Nm
Tipo de clip de fijación a perfil DIN para aparatos modulares	Plástico
Tipo de clip superior para aparatos modulares	No aplica

Conexión

Sección de conexión en cable rígido	25 mm²
Sección de conexión en cable flexible	16 mm²
Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo

Equipo	
Tipo selectivo	no
Normas	
Norma	EN 61008-1
Seguridad	
Índice de protección IP	IP20
Tipo de protección diferencial	AC
Condiciones de uso	
Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	2
Altitud	2000 m