

## Inter. dif. 4P 40A 30mA tipo AC 4M

### Arquitectura

Posição do neutro	Esquerda
Nº de pólos	4 P
Tipo de pólos	4 P
Modo de fixação	Calha DIN

### Voltagem

Tensão estipulada de resistência ao choque	4000 V
--	--------

### Corrente eléctrica

Sensibilidade diferencial	30 mA
Resistência às ondas de choque	0,25 kA
Poder de fecho e de corte	630 A
Corrente condicional de curto-circuito atribuída Inc de 6 kA acordo com EN 61008-1	

### Corrente / temperatura

Corrente nominal a -15°C	40 A
Corrente nominal a -20°C	40 A
Corrente atribuída a 0°C	40 A
Corrente nominal a 10°C	40 A
Corrente nominal a -10°C	40 A
Corrente nominal a 15°C	40 A
Corrente estipulada a 20°C	40 A
Corrente nominal a 25°C	40 A
Corrente nominal a -25°C	40 A
Corrente estipulada a 30°C	40 A
Corrente estipulada a 35°C	40 A
Corrente estipulada a 40°C	40 A
Corrente estipulada a 45°C	40 A
Corrente nominal a 5°C	40 A
Corrente nominal a -5°C	40 A
Corrente estipulada a 50°C	40 A
Corrente estipulada a 55°C	40 A
Corrente estipulada a 60°C	40 A
Corrente nominal a 65°C	40 A
Corrente estipulada a 70°C	40 A

### Potência

Potência total dissipada em IN	6,5 W
--------------------------------	-------

### Disparador

Disparo rápido (Short time)	não
-----------------------------	-----

### Resistência

Nº de manobras eléctricas em ciclos	2000
Nº de manobras mecânicas	4000

#### Dimensões

Profundidade produto instalado	70 mm
Altura produto instalado	83 mm
Largura produto instalado	70 mm
Dimensões da construção (DIN 43880)	1

#### Instalação, montagem

Binário de aperto	2,8Nm
Tipo de clip de fixação sobre calha DIN para aparelhos metálicos modulares	
Tipo de tranca alta para produtos modulares	não aplicável
Desmontabilidade inferior para aparelhos modulares	não
Elevada desmontagem para produtos modulares	não

#### Equipamento

Acessoriável	não
Tipo selectivo	não

#### Padrões

texto	EN 61008-1
Directiva Europeia WEEE	em conformidade

#### Segurança

Índice de protecção IP	IP20
Tipo de protecção diferencial	AC

#### Condições de utilização

Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Altitude	2000 m
Temperatura de armazenamento	-55 a 70 °C