



HEJ250GR

**Disjuntor x630 LSnl 3P-3D 250A 70kA**

**Características técnicas**

**Arquitectura**

Tipo de comando	alternar
Posição do neutro	Sem neutro
Número de polos protegidos	3
Nº de pólos	3 P
Tipo de pólos	3P3D
Tipo de caixa	Fixo incorporado

**Funções**

Aparelho equipado com função de protecção	Sim
fctmainswitch	Sim
Função interruptor de "paragem de emergencia"	Não
fctsafetyswitch	Não
fctserviceswitch	Sim
Tipo de protecção	LSNI
Protecção contra defeitos à terra	Não

**Comandos e indicadores**

Comando motorizado integrado	Não
------------------------------	-----

**Principais características eléctricas**

Tensão alternada estipulada de utilização	220 / 415 V
Tipo de tensão de alimentação	AC
Frequência de funcionamento	50/60 Hz

**Voltagem**

Tensão estipulada de isolamento	800 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	8 kV
Equipado com uma bobina de baixa voltagem	Não

**Corrente eléctrica**

Intensidade nominal	250 A
Corrente nominal a 10°C de acordo com IEC 60947	250 A
Corrente nominal a 15°C de acordo com IEC 60947	250 A
Corrente nominal a 20°C de acordo com IEC 60947	250 A
Corrente nominal a 25°C de acordo com IEC 60947	250 A

Corrente nominal a 30°C de acordo com IEC 60947	250 A
Corrente nominal a 35°C de acordo com IEC 60947	250 A
Corrente nominal a 40°C de acordo com IEC 60947	250 A
Corrente nominal a 45°C de acordo com IEC 60947	250 A
Corrente nominal a 50°C de acordo com IEC 60947	250 A
Corrente nominal a 55°C de acordo com IEC 60947	250 A
Corrente nominal a 60°C de acordo com IEC 60947	250 A
Corrente nominal a 65°C de acordo com IEC 60947	250 A
Corrente nominal a 70°C de acordo com IEC 60947	250 A
Poder de corte num polo em IT 230V (EN 60947-2)	10 kA
Poder de corte num polo em IT 400V ( EN 60947-2)	10 kA
Poder de corte num 1 polo em IT 415V (NF EN 60947-2)	10 kA
Pdc limite em c.a. 230V ( EN 60947-2)	100 kA
Pdc último em c.a. 240V (NF EN 60947-2)	100 kA
Pdc limite em c.a. 400V ( EN 60947-2)	70 kA
Pdc último em c.a. 415V (NF EN 60947-2)	70 kA
icu220vaciec609472	100 kA
icu380vaciec609472	70 kA
<b>Dimensões</b>	
Profundidade produto instalado	150 mm
Altura produto instalado	260 mm
Largura produto instalado	140 mm
<b>Frequência</b>	
etimfrequency	50 a 60 Hz
<b>Potência</b>	
Potência dissipada por pólo a 0,63 In	4.9 W
Potência dissipada por pólo 0,8 In	7.8 W
Potência dissipada total a 0,63 In	14.7 W
Potência dissipada total a 0,8 In	23.5 W
Potência total dissipada em IN	36.8 W
Potência dissipada por pólo	12.3 W
<b>Disparador</b>	
Tipo de montagem de sensor	10 ms
<b>Instalação, montagem</b>	
Binário de aperto	18Nm
Montagem opcional sobre calha DIN mediante adaptador	Não

Sujeito a modificações técnicas

suitableforfrontmounting	Não
Adaptado para montagem no solo	Sim

### Ligação

Ligação	ligação frontal
Tipo de ligação	intervalo

### Cabo

Material do Cabo	Cu
------------------	----

### Equipamento

Número de contactos auxiliares normalmente fechados	0
Número de contactos auxiliares comutados normalmente abertos	0
Reserva de energia (sem manutenção)	0
Comando motor opcional	Sim
Acessoriável	Sim

### Padrões

texto	IEC 60947-2
Directiva Europeia WEEE	em conformidade

### Segurança

Índice de protecção IP	IP4X
Conformidade REACH	Não
Conformidade RoHs	Sim
Livre de halógeno	Não

### Condições de utilização

Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitude	2000 m

### Temperatura

Temperatura de calibração	50 °C
---------------------------	-------