



HED250H

Disj. geral h630 LSI 3P3D 250A 70kA

### Características técnicas

#### Intensidade de corrente

Corrente nominal	250 A
------------------	-------

#### Arquitetura

Número de polos	3
-----------------	---

#### Intensidade de corrente

Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 400 V AC IEC60947-2	70 kA
---	-------

Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 240 V AC IEC60947-2	100 kA
---	--------

#### Frequência

Frequência	50 - 60 Hz
------------	------------

#### Tensão

Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp	8000 V
---	--------

Tensão nominal de isolamento Ui	800 V
---------------------------------	-------

#### Funções

Relé	LSI
------	-----

#### Principais atributos elétricos

Tempo de disparo da proteção magnética	100 - 200 ms
--	--------------

#### Potência

Potência total dissipada em IN	24,60 W
--------------------------------	---------

#### Endurância

N.º de manobras elétricas em ciclos	1000
-------------------------------------	------

N.º de manobras mecânicas	4000
---------------------------	------

#### Índice de proteção

Índice de proteção IP	IP4X
-----------------------	------

#### Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-25 - 70 °C
------------------------------	-------------

#### Ligações

Secção transversal de condutor flexível	35 - 240 mm²
---	--------------

Secção transversal de condutor rígido	35 - 240 mm²
---------------------------------------	--------------

Tipo de conector/ficha	Terminal
------------------------	----------

#### Instalação / montagem

Binário de aperto nominal	22 - 22 Nm
---------------------------	------------

Posição de montagem/ligação	Frente
-----------------------------	--------

#### Modo de configuração

	0,4
	0,5
	0,63
	0,8
	0,9
	0,95
	1

Faixa de configuração de disparo em curto-circuito com atraso de curta duração	0 - 0 A
--	---------

#### Sustentabilidade

Livre de halógeno	Sim
-------------------	-----

REACH - livre de SVHC	Sim
-----------------------	-----

Conformidade RoHS	Sim
-------------------	-----