



HEW401JR

**Interruttore automatico h3+ P630 Isi 4poli 400A 70kA neutro regolabile**

**Proprietà tecniche**

**Corrente**

Corrente nominale	400 A
Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icu fino a 230 V AC IEC60947-2	100 kA
Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icu fino a 240 V AC IEC60947-2	100 kA
Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icu fino a 400 V AC IEC60947-2	70 kA
Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icu fino a 415 V AC IEC60947-2	70 kA
Potere d'interruzione unipolare Icu per 230 V AC IEC60947-2	10 kA
Potere d'interruzione unipolare Icu per 400 V AC IEC60947-2	10 kA
Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icu fino a 690 V AC IEC60947-2	12 kA
Potere di interruzione nominale Ics fino a 220 V AC secondo IEC60947-2	100 kA
Potere di interruzione nominale Ics fino a 230 V AC secondo IEC60947-2	100 kA
Potere di interruzione nominale Ics fino a 240 V AC secondo IEC60947-2	100 kA
Potere di interruzione nominale Ics fino a 380 V AC secondo IEC60947-2	70 kA
Potere di interruzione nominale Ics fino a 400 V AC secondo IEC60947-2	70 kA
Potere di interruzione nominale Ics fino a 415 V AC secondo IEC60947-2	70 kA
Potere di interruzione nominale Ics fino a 690 V AC secondo IEC60947-2	12 kA
Corrente nominale a 10°C secondo IEC60947	400 A
Corrente nominale a 15°C secondo IEC60947	400 A
Corrente nominale a 20°C secondo IEC60947	400 A
Corrente nominale a 25°C secondo IEC60947	400 A
Corrente nominale a 30°C secondo IEC60947	400 A
Corrente nominale a 35°C secondo IEC60947	400 A
Corrente nominale a 40°C secondo IEC60947	400 A
Corrente nominale a 45°C secondo IEC60947	400 A
Corrente nominale a 50°C secondo IEC60947	400 A

Con riserva di modifiche tecniche

Corrente nominale a 55°C secondo IEC60947	400 A
Corrente nominale a 60°C secondo IEC60947	400 A
Corrente nominale a 70°C secondo IEC60947	400 A
Corrente nominale a 65°C secondo IEC60947	400 A

#### Architettura

Numero di poli	4
Elemento di controllo/comando	Manetta
Tipo di costruzione del dispositivo	Fissa incorporata
Posizione del neutro	Sinistra

#### Unità di sgancio

Tempo di risposta all'apertura	10 ms
--------------------------------	-------

#### Frequenza

Frequenza	50 - 60 Hz
-----------	------------

#### Installazione, montaggio

Coppia di serraggio nominale	18 - 18 Nm
Posizione di montaggio/collegamento	Anteriore

#### Condizioni di impiego

Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp	8000 V
Tensione di isolamento nominale Ui	800 V
Tensione nominale d'impiego CA	220 - 690 V

#### Funzioni

Unità di sgancio	LSI
------------------	-----

#### Potenza

Potenza dissipata totale	90 W
Potenza dissipata per polo In	30 W

#### Equipaggiamento

Numero di contatti ausiliari, invertitori	0
Numero di contatti ausiliari NC	0
Numero di contatti ausiliari, contatti di chiusura	0

#### Protezione

Grado di protezione IP	IP4X
------------------------	------

#### Condizioni d'uso

Temperatura d'esercizio	-25 - 70 °C
Grado di inquinamento secondo IEC60664 / IEC60947-2	3

#### Connessione

Tipo di connettore	Morsetto
--------------------	----------

**Cavo**

---

Materiale del cavo	Rame
--------------------	------

**Serie**

---

Altezza	260 mm
---------	--------

---

Larghezza	185 mm
-----------	--------

---

Profondità	150 mm
------------	--------

**Controlli e indicatori**

---

Azionamento a motore integrato	No
--------------------------------	----

**Compatibilità**

---

Adatto per guida DIN	No
----------------------	----

---

Compatibile con RDC AOB	Sì
-------------------------	----

---

Idoneo per quadro di distribuzione	Sì
------------------------------------	----

**Alimentazione**

---

Posizione dell'alimentazione	Bidirezionale
------------------------------	---------------