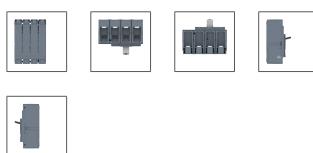




HEW401NR



**Interruttore scatolato h3+ P630 LSIG Energy 4P 70kA 400A neutro regolabile**

**Caratteristiche tecniche**

**Corrente**

Corrente nominale	400 A
-------------------	-------

**Architettura**

Numero di poli	4
----------------	---

Elemento di controllo/comando	Manetta
-------------------------------	---------

Tipo di costruzione del dispositivo	Fissa incorporata
-------------------------------------	-------------------

Posizione del neutro	Sinistra
----------------------	----------

**Corrente**

Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC come da IEC 60947-2	70 kA
---	-------

Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 240 V AC come da IEC 60947-2	100 kA
---	--------

Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 415 V AC come da IEC 60947-2	70 kA
---	-------

Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 690 V AC come da IEC 60947-2	12 kA
---	-------

Potere di interruzione di servizio Ics a 220 V AC secondo IEC 60947-2	100 kA
---	--------

Potere di interruzione di servizio Ics a 230 V AC secondo IEC 60947-2	100 kA
---	--------

Potere di interruzione di servizio Ics a 240 V AC secondo IEC 60947-2	100 kA
---	--------

Potere di interruzione di servizio Ics a 380 V AC secondo IEC 60947-2	70 kA
---	-------

Potere di interruzione di servizio Ics a 400 V AC secondo IEC 60947-2	70 kA
---	-------

Potere di interruzione di servizio Ics a 415 V AC secondo IEC 60947-2	70 kA
---	-------

Potere di interruzione di servizio Ics a 690 V AC secondo IEC 60947-2	12 kA
---	-------

Corrente nominale a 10 °C secondo IEC 60947	400 A
---	-------

Corrente nominale a 15 °C secondo IEC 60947	400 A
---	-------

Corrente nominale a 20 °C secondo IEC 60947	400 A
---	-------

Corrente nominale a 25 °C secondo IEC 60947	400 A
---	-------

Corrente nominale a 30 °C secondo IEC 60947	400 A
---	-------

Corrente nominale a 35°C secondo IEC 60947	400 A
--	-------

Corrente nominale a 40°C secondo IEC 60947	400 A
--	-------

Corrente nominale a 45 °C secondo IEC 60947	400 A
---	-------

Corrente nominale a 50 °C secondo IEC 60947	400 A
---	-------

Corrente nominale a 55 °C secondo IEC 60947	400 A
---	-------

Corrente nominale a 60°C secondo IEC 60947	400 A
--	-------

Corrente nominale a 65 °C secondo IEC 60947	396 A
---	-------

Corrente nominale a 70 °C secondo IEC 60947	360 A
---	-------

**Frequenza**

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

**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
--------------------------------	-------------

**Potenza**

Potenza dissipata totale	57,8 W
--------------------------	--------

**Funzioni**

Unità di sgancio	Energy
------------------	--------

**Protezione**

Classe di protezione dall'ingresso (IP)	IP4X
---	------

**Installazione, montaggio**

Coppia di serraggio nominale	18 - 18 Nm
------------------------------	------------

Posizione di montaggio/collegamento	Anteriore
-------------------------------------	-----------

**Cavo**

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

**Compatibilità**

Compatibile con RDC AOB	Si
Adatto per guida DIN	No
Idoneo per quadro di distribuzione	Si

**Serie**

Altezza	260 mm
Larghezza	185 mm
Profondità	150 mm

**Impostazioni**

Intervallo di regolazione dell'attivatore di corto circuito con ritardo breve	218,4 - 4000,0 A
---	------------------

**Protezione elettrica**

Protezione contro i sovraccarichi di lunga durata (ltd): ritardo (tr)	0,5 s 1,5 s 2,5 s 5 s 7,5 s 9 s 10 s 12 s 14 s 16 s
Protezione di breve durata (std): corrente (Isd)	1,5 2 2,5 3 3,5 4 4,5 5 5,5 6 6,5 7 7,5 8 8,5 9 9,5 10
Protezione di breve durata (std): ritardo (tsd)	50 ms 100 ms 200 ms 300 ms 400 ms
Protezione istantanea (li): coefficiente di regolazione del quadrante	3 3,5 4 4,5 5 5,5 6 6,5 7 7,5 8 8,5 9 9,5 10 10,5 11 11,5 12

**Sostenibilità**

Conformità ROHS	Si
-----------------	----