



HND401H

Effektbrytare h630 4-Polig 50kA 400A LSI

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	400
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 230 V AC IEC60947-2	85
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 240 V AC IEC60947-2	85
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 400 V AC IEC60947-2	50
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 415 V AC IEC60947-2	50
Brytförmåga på 1 pol för AC 230 V IEC60947-2	51
Brytförmåga på 1 pol för AC 400 V IEC60947-2	9

Arkitektur

Antal poler	4
Styr/manöverelement	Vippa
Enhetens konstruktionstyp	Infällt montage

Kapacitet

Antal moduler	10,50
---------------	-------

Utlösning

Svarstid vid öppning	10
----------------------	----

Frekvens

Frekvens	50 - 60
----------	---------

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	22 - 22
Monteringsläge/anslutningsläge	Framsida

Spänning

Nominell impuls-skyddspänning Uimp	8000
Nominell isolationsspänning Ui	800
Märkdriftspänning Ue	220 - 690

Funktioner

Utlösningseenhet	LSI
------------------	-----

Elektriska huvudattribut

Utlösningstid termisk	100 - 200
-----------------------	-----------

Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	62,40
Förlusteffekt per pol vid In	20,80

Uthållighet

Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar)	1000
Mekanisk livslängd (omkopplingar)	4000

Utrustning

Antal växlande hjälpkontakter	0
Antal öppnande hjälpkontakter	0
Antal slutande hjälpkontakter	0

Säkerhet

Kapslingsklass (IP)	IP4X
---------------------	------

Användningsförhållanden

Driftstemperatur	-25 - 70
------------------	----------

Anslutning

Area flexibel ledare	35 - 240 mm ²
Area solid ledare	35 - 240 mm ²
Anslutning/anslutningstyp	Anslutning

Kontroller och indikatorer

Integrerad motordrift	Nej
-----------------------	-----

Kompatibilitet

Passar DIN-skena	Nej
------------------	-----

Strömförsörjning

Position strömförsörjningen	Dubbelriktad
-----------------------------	--------------