



HMW401JR

Effektbrytare h3+ P630 LSI 4x400A 50kA

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	10
Brytförmåga på 1 pol för AC 400 V IEC60947-2	10
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 690 V AC IEC60947-2	12
Nominell service brytförmåga Ics 220 V AC enligt IEC60947-2	85
Nominell service brytförmåga Ics 230 V AC enligt IEC60947-2	85
Nominell service brytförmåga Ics 240 V AC enligt IEC60947-2	85
Nominell service brytförmåga Ics 380 V AC enligt IEC60947-2	50
Nominell service brytförmåga Ics 400 V AC enligt IEC60947-2	50
Nominell service brytförmåga Ics 415 V AC enligt IEC60947-2	50
Nominell service brytförmåga Ics 690 V AC enligt IEC60947-2	12
Märkström vid 10°C enligt IEC60947	400
Märkström vid 15°C enligt IEC60947	400
Märkström vid 20°C enligt IEC60947	400
Märkström vid 25°C enligt IEC60947	400
Märkström vid 30°C enligt IEC60947	400
Märkström vid 35°C enligt IEC60947	400
Märkström vid 40°C enligt IEC60947	400
Märkström vid 45°C enligt IEC60947	400
Märkström vid 50°C enligt IEC60947	400
Märkström 55°C enligt IEC60947	400
Märkström 60°C enligt IEC60947	400
Märkström 70°C enligt IEC60947	400
Märkström 65°C enligt IEC60947	400

Arkitektur

Antal poler	4
Styr/manöverelement	Vippa
Enhetens konstruktionstyp	Infällt montage
Neutralledarens position	Vänster

Utlösning

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

Frekvens

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

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	18 - 18
Monteringsläge/anslutningsläge	Framsida

Spänning

Nominell impulsskyddspänning Uimp	8000
Nominell isolationsspänning Ui	800
Märkdriftspänning Ue	220 - 690

Funktioner

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

Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	90
Förlusteffekt per pol vid In	30

Utrustning

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

Säkerhet

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

Användningsförhållanden

Driftstemperatur	-25 - 70
Föroreningsgrad enligt IEC60664/IEC60947-2	3

Anslutning

Anslutning/anslutningstyp	Anslutning
---------------------------	------------

Kabel

Material kabel	Koppar
----------------	--------

Dimensioner

Höjd	260
Bredd	185
Djup	150

Kontroller och indikatorer	
Integrerad motordrift	Nej
Kompatibilitet	
Passar DIN-skena	Nej
Kompatibel med RDC AOB	Ja
Lämplig för fördelningar	Ja
Strömförsörjning	
Position strömförsörjningen	Dubbelriktad