



HMW631NR

## Effektbrytare h3+ P630 Energy 4x630 50kA

### Tekniska egenskaper

#### Elektrisk ström

Märkström	630
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 400 V AC IEC 60947-2	50
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 240 V AC IEC 60947-2	85
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 415 V AC IEC 60947-2	50
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 690 V AC IEC 60947-2	12
Nominell service brytförmåga Ics 220 V AC enligt IEC 60947-2	85
Nominell service brytförmåga Ics under 230 V AC enligt IEC 60947-2	85
Nominell service brytförmåga Ics 240 V AC enligt IEC 60947-2	85
Nominell service brytförmåga Ics under 380 V AC enligt IEC 60947-2	50
Nominell service brytförmåga Ics 400 V AC enligt IEC 60947-2	50
Nominell service brytförmåga Ics 415 V AC enligt IEC 60947-2	50
Nominell service brytförmåga Ics 690 V AC enligt IEC 60947-2	12
Märkström 10°C enligt IEC 60947	630
Märkström 15°C enligt IEC 60947	630
Märkström 20°C enligt IEC 60947	630
Märkström 25°C enligt IEC 60947	630
Märkström 30°C enligt IEC 60947	630
Märkström vid 35°C enligt IEC 60947	630
Märkström 40°C enligt IEC 60947	630
Märkström 45°C enligt IEC 60947	630
Märkström 50°C enligt IEC 60947	630
Märkström 55°C enligt IEC 60947	630
Märkström 60°C enligt IEC 60947	623
Märkström 65°C enligt IEC 60947	560
Märkström 70°C enligt IEC 60947	497

#### Arkitektur

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

Rätt till tekniska förändringar förbehålles

**Frekvens**

---

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

**Spänning**

---

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

**Funktioner**

---

Utlösningseenhet	ENERGY
------------------	--------

**Ström**

---

Total effektförlust vid nominell märkström	190,50
--	--------

**Installation, montering**

---

Nominellt åtdragningsmoment	18 - 18
Monteringsläge/anslutningsläge	Framsida

**Säkerhet**

---

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

**Kabel**

---

Material kabel	Koppar, Aluminium
----------------	-------------------

**Kompatibilitet**

---

Kompatibel med RDC AOB	Ja
Passar DIN-skena	Nej
Lämplig för fördelningar	Ja

**Dimensioner**

---

Höjd	260
Bredd	185
Djup	150