



HI406R

**Lastumschalter 4polig 125A**

**Technische Eigenschaften**

**Spannung**

Bemessungsbetriebsspannung U <sub>e</sub>	380 - 690 V
Isolationsspannung U <sub>i</sub>	800 V
Stoßspannungsfestigkeit U <sub>imp</sub>	8000 V

**Elektrischer Strom**

Nennstrom	125 A
Nennstrom für kurze Zeit ICW IEC 60947	2,50 kA
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom I <sub>cc</sub> mit gl-gG Sicherung	50 kA

**Leistung**

Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC1	82000 W
---	---------

**Architektur**

Polanzahl	4
Steuer-/Bedienelement	kurzer Drehgriff
Polart	4P

**Abmessungen**

Höhe	116 mm
Breite	97 mm
Tiefe	215 mm

**Bedienelemente und Anzeigen**

Motorantrieb integriert	Nein
-------------------------	------

**Abdeckung, Tür**

Verriegelbar	Ja
--------------	----

**Sicherheit**

IP-Klasse (Ingress Protection)	IP20
--------------------------------	------

**Kapazität**

Anzahl Module	12,50
---------------	-------

**Frequenz**

Frequenz	50 - 60 Hz
----------	------------

**Leistung**

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	17,10 W
---------------------------------------	---------

**Einsatzbedingungen**

Betriebstemperatur	-20 - 70 °C
--------------------	-------------

**Anschluss**

Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	4 - 50 mm <sup>2</sup>
---	------------------------

**Nachhaltigkeit**

REACH-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja