



HI451

## Lastumschalter 4polig 125A

### Technische Eigenschaften

#### Spannung

Isolationsspannung $U_i$	800 V
Stossspannungsfestigkeit	8000 V

#### Elektrischer Strom

Nennstrom	125 A
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit $I_{cw}$ IEC60947	12 kA
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom $I_{cc}$ mit gl-gG Sicherung	100 kA

#### Leistung

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

#### Architektur

Polanzahl	4
Steuer-/Bedienelement	langer Drehgriff
Polart	4P

#### Installation, Montage

Nominales Drehmoment	9 - 9.9 Nm
----------------------	------------

#### Abmessungen

Höhe	135 mm
Breite	251 mm
Tiefe	218 mm

#### Bedienelemente und Anzeigen

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

#### Abdeckung, Tür

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

#### Sicherheit

Schutzart IP	IP00
--------------	------

#### Kapazität

Anzahl Module	8.5
---------------	-----

#### Frequenz

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

#### Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	7.60 W
---------------------------------------	--------

#### Anschluss

Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	35 - 50 mm <sup>2</sup>
---	-------------------------

#### Nachhaltigkeit

REACH-konform	Ja
---------------	----