



HI452

## Lastumschalter 4polig 160A

### Technische Eigenschaften

#### Spannung

Isolationsspannung $U_i$	800 V
Stoßspannungsfestigkeit $U_{imp}$	8000 V

#### Elektrischer Strom

Nennstrom	160 A
Nennstrom für kurze Zeit ICW IEC 60947	12 kA
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom $I_{cc}$ mit gl-gG Sicherung	100 kA

#### Leistung

Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC1	105000 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

IP-Klasse (Ingress Protection)	IP00
--------------------------------	------

#### Kapazität

Anzahl Module	8,5
---------------	-----

#### Frequenz

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

#### Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	12,80 W
---------------------------------------	---------

#### Einsatzbedingungen

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

#### Anschluss

Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	35 - 95 mm <sup>2</sup>
---	-------------------------

#### Nachhaltigkeit

REACH-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja