



HI464

Lastumschalter 4polig 1600A

Technische Eigenschaften

Spannung

Isolationsspannung U_i	1000 V
Stoßspannungsfestigkeit U_{imp}	12000 V

Elektrischer Strom

Nennstrom	1600 A
Nennstrom für kurze Zeit ICW IEC 60947	78 kA
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom I_{cc} mit gl-gG Sicherung	100 kA

Leistung

Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC1	1053000 W
---	-----------

Architektur

Polanzahl	4
Steuer-/Bedienelement	langer Drehgriff
Polart	4P

Abmessungen

Höhe	288 mm
Breite	598 mm
Tiefe	375 mm

Bedienelemente und Anzeigen

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

Abdeckung, Tür

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

Sicherheit

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

Frequenz

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

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	488 W
---------------------------------------	-------

Einsatzbedingungen

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

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	6x 185 mm ²
---	------------------------