



HHS026DC

Vermogensautomaat h3+, P160 TM 4P4D N0-100% 25 A 25 kA, kooiklemmen

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	25 A
Uiterste uitschakelvermogen bij 400 V (EN 60947-2)	25 kA
Uiterste uitschakelvermogen bij 240 V (EN 60947-2)	35 kA
Kortsluit afschakelvermogen Ics bij 230 VAC volgens IEC 60947-2	35 kA
Kortsluit afschakelvermogen Ics bij 400 VAC volgens IEC 60947-2	25 kA
Uiterste uitschakelvermogen bij 660 V (EN 60947-2)	6 kA
Uiterste uitschakelvermogen bij 690 V (EN 60947-2)	6 kA
Nominale stroom bij 10 °C conform 60947-2	30,10 A
Nominale stroom bij 15 °C conform 60947-2	29,60 A
Nominale stroom bij 20 °C conform 60947-2	28,90 A
Nominale stroom bij 25 °C conform 60947-2	28,30 A
Nominale stroom bij 30 °C conform 60947-2	27,70 A
Nominale stroom bij 35 °C volgens IEC 60947	27 A
Nominale stroom bij 40 °C volgens IEC 60947	26,40 A
Nominale stroom bij 45 °C conform 60947-2	25,70 A
Nominale stroom bij 50 °C conform 60947-2	25 A
Nominale stroom bij 55 °C conform 60947-2	24,30 A
Nominale stroom bij 60 °C volgens IEC 60947	23,50 A
Nominale stroom bij 65 °C conform 60947-2	22,80 A
Nominale stroom bij 70 °C conform 60947-2	22 A

Uitvoering

Aantal polen	4
Bedieningselement	Schakel
Uitvoering component	Vaste inbouw
Positie N-aansluiting	Links

Frequentie

Frequentie	50 - 60 Hz
------------	------------

Spanning

Nominale stoothoudspanning Uimp	8000 V
Nominale isolatiespanning Ui	800 V
Nominale spanning Ue	220 - 690 V

Funcities

Trip unit	TM A/A
-----------	--------

Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	19,50 W
----------------------------------	---------

Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	10000
Maximale aantal mechanische schakelingen	40000

Veiligheid

IP-beschermingsklasse (Ingress Protection)	IP4X
--	------

Aansluiting

Aansluitdoorsnede soepele ader	6 - 70 mm ²
Aansluitdoorsnede massieve ader	6 - 95 mm ²

Aansluitmogelijkheden

Aansluitwijze	Schroefaansluiting
---------------	--------------------

Deksel, deur

Vergrendelbaar	Ja
----------------	----

Instellingen

0,63
0,8
1

Kabel

Materiaal kabel Koper

Compatibiliteit

Compatibel met aardlekelement Nee
Geschikt voor DIN-rail Nee
Geschikt voor verdeelbord Ja

Afmetingen

Afmetingen 130 x 120 mm
Hoogte 130 mm
Breedte 120 mm
Diepte 97 mm

Installatie, montage

Montage/aansluitpositie Front
Aandraaimoment 6 - 6 NM
Aandraaimoment aansluitklem onder 6 - 6 NM
Aandraaimoment aansluitklem boven 6 - 6 NM

Elektrische beveiliging

Directe beveiliging (I_g): instellingscoëfficiënt 6
8
10
12

Duurzaamheid

REACH-SVHC vrij Ja
RoHS conform Ja