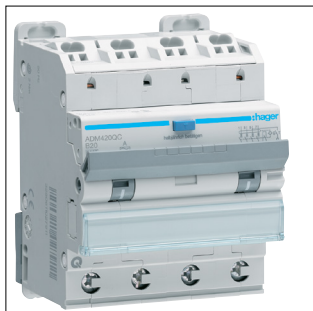




ADM420QC



Aardlekautomaat 4-p 20 A B-kar. 6 kA, 30 mA klasse A, quickconnect

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	20 A
Nominale aardlekstroom I _{dn}	30 mA
Nominale stroom -25°C	23,80 A
Nominale stroom bij -20 °C	23,50 A
Nominale stroom -15°C	23,20 A
Nominale stroom -10°C	22,90 A
Nominale stroom -5°C	22,50 A
Nominale stroom bij 0 °C	22,20 A
Nominale stroom 5°C	21,80 A
Nominale stroom 10°C	21,50 A
Nominale stroom 15°C	21,10 A
Nominale stroom bij 20 °C	20,80 A
Nominale stroom 25°C	20,40 A
Nominale stroom 30°C	20 A
Nominale stroom 35°C	19,60 A
Nominale stroom bij 40 °C	19,10 A
Nominale stroom bij 45 °C	18,60 A
Nominale stroom bij 50 °C	18,20 A
Nominale stroom 55°C	17,70 A
Nominale stroom 60°C	17,20 A
Uitschakelvermogen I _{cn} bij 230 VAC conform IEC 61009-1	6 kA

Uitvoering

Afschakelkarakteristiek	B
Aantal polen	4
Positie N-aansluiting	Zonder nul
Pooltype	4P
Aantal beveiligde polen	4

Capaciteit

Aantal modules	4
----------------	---

Veiligheid

Type aardlekbeveiliging	A
IP-beschermingsklasse (Ingress Protection)	IP20

Spanning

Type voeding	AC
Nominale spanning U _e	230 - 400 V
Nominale isolatiespanning U _i	500 V
Diëlectrische constante	2 kV
Nominale stoothoudspanning U _{imp}	4000 V
Overspanningscategorie volgens IEC 60947-1	3

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Nom. kortsluitafschakelvermogen I _{cn} volgens IEC 60898-1	6 kA
---	------

Installatie, montage

Aandraaimoment aansluitklem onder	2 - 2 NM
-----------------------------------	----------

Frequentie

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

Aansluiting

Aansluitdoorsnede ingangen met schroefaansluiting met soepele aders	1,5 - 4,0 mm ²
Aansluitdoorsnede in-/uitgang schroeftechniek met massieve aders	1,5 - 4,0 mm ²

Installatie, montage

Aandraaimoment	2 - 2 NM
360° montagepositie mogelijk	Ja

Gebruiksvoorwaarden

Stroombegrenzingsklasse	3
Bedrijfstemperatuur	-25 - 40 °C

Afmetingen

Hoogte	84 mm
Breedte	71 mm
Diepte	70 mm

Installatie, montage

Type bovenaansluiting voor modulaire componenten	Quickconnect
Type onderaansluiting voor modulaire componenten	biconnect

Aansluitmogelijkheden

Aansluitwijze	quickconnect
---------------	--------------

Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	11,70 W
----------------------------------	---------

Duurzaamheid

RoHS conform	Ja
--------------	----