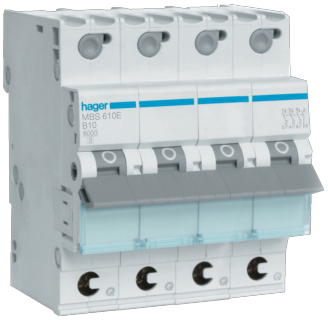


MBS610E

Installatieautomaat 3p+N 10 A B-karakteristiek 6 kA, QB + QC

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur	
Nominale stroom	10 A
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 400 VAC IEC60947-2	10 kA
Nominale stroom -15°C	12,8 A
Nominale stroom -10°C	12,5 A
Nominale stroom -5°C	12,2 A
Nominale stroom 0°C	11,9 A
Nominale stroom 5°C	11,6 A
Nominale stroom 10°C	11,3 A
Nominale stroom 15°C	11 A
Nominale stroom 20°C	10,7 A
Nominale stroom 25°C	10,4 A
Nominale stroom 30°C	10 A
Nominale stroom 35°C	9,6 A
Nominale stroom 40°C	9,3 A
Nominale stroom 45°C	8,9 A
Nominale stroom 50 °C	8,4 A
Nominale stroom 55°C	8 A
Nominale stroom 60°C	7,5 A
Nominale stroom 65°C	7 A
Nominale stroom 70°C	6,5 A

Uitvoering	
Pooltype	3P+N
Afschakelkarakteristiek	B

Capaciteit	
Aantal modulen	4

Elektrische eigenschappen	
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Icn AC volgens IEC60898-1	6 kA

Spanning	
Nominale spanning Ue	230 - 400 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning Ui	500 V
Nominale stoothoudspanning Uimp	4000 V

Frequentie

Frequentie	50 - 60 Hz

Aansluiting

Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroeven, voor massieve aders	1 - 35 mm²
Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroefaansluiting met soepele aders	1 - 25 mm²
Aansluitdoorsnede ingangen met schroefaansluiting met soepele aders	1 - 25 mm²
Aansluitdoorsnede in-/uitgang schroeftechniek met massieve aders	1 - 35 mm²
Aansluitdoorsnede uitgangen quickconnect met soepele aders	1,5 - 4,0 mm²
Aansluitdoorsnede uitgangen quickconnect met massieve aders	1,5 - 4,0 mm²

Installatie, montage

Aandraaimoment	2,80 - 2,80 NM
360° montagepositie mogelijk	Ja

Veiligheid

Beschermingsgraad IP	IP20

Gebruiksvoorwaarden

Vervuilingsgraad volgens IEC60664/IEC60947-2	2
Stroombegrenzingsklasse	3
Tropenbestendigheid	Voor alle klimaten
Bedrijfstemperatuur	-25 - 70 °C

Vermogen

Vermogensverlies bij nominale stroom In	5,80 W

Aansluitmogelijkheden

Type connector/steker	quickconnect
Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte