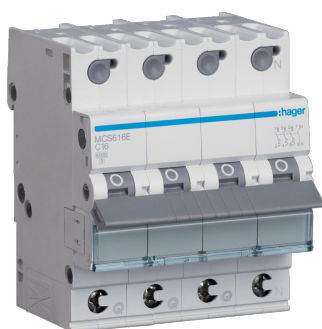




MCS616E

Installatieautomaat 3p+N 16 A C-karakteristiek 6 kA, QB + QC

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	16 A
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 400 VAC IEC60947-2	10 kA
Nominale stroom -15°C	19,7 A
Nominale stroom -10°C	19,3 A
Nominale stroom -5°C	18,9 A
Nominale stroom 0°C	18,5 A
Nominale stroom 5°C	18,1 A
Nominale stroom 10°C	17,7 A
Nominale stroom 15°C	17,3 A
Nominale stroom 20°C	16,9 A
Nominale stroom 25°C	16,5 A
Nominale stroom 30°C	16 A
Nominale stroom 35°C	15,5 A
Nominale stroom 40°C	15 A
Nominale stroom 45°C	14,4 A
Nominale stroom 50 °C	13,9 A
Nominale stroom 55°C	13,3 A
Nominale stroom 60°C	12,7 A
Nominale stroom 65°C	12 A
Nominale stroom 70°C	11,3 A

Uitvoering

Pooltype	3P+N
Afschakelkarakteristiek	C

Capaciteit

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

Belangrijkste 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 mm ²
Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroefaansluiting met soepele aders	1 - 25 mm ²
Aansluitdoorsnede ingangen met schroefaansluiting met soepele aders	1 - 25 mm ²
Aansluitdoorsnede in-/uitgang schroeftechniek met massieve aders	1 - 35 mm ²
Aansluitdoorsnede uitgangen quickconnect met soepele aders	1,5 - 4,0 mm ²
Aansluitdoorsnede uitgangen quickconnect met massieve aders	1,5 - 4,0 mm ²
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 I _n	8,20 W
Aansluitmogelijkheden	
Type connector/steker	quickconnect
Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte