



HMX310



Automaat 50kA 10A 3P C 4,5M

Technische eigenschappen

Architectuur

Pooltype	3P
Curve	C

Spanning

Nominale spanning Ue	415 - 415 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning Ui	500 V
Nominale stoothoudspanning Uimp	6000 V

Frequentie

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

Installatie, montage

Nominaal aandraaimoment	3,5 - 5,0 NM
Type bovenaansluiting voor modulaire componenten	Schroefklem
Type onderaansluiting voor modulaire componenten	Schroefklem

Elektrische Stroom

Nominale stroom	10 A
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 230 V AC IEC60947-2	50 kA
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 400 V AC IEC60947-2	50 kA

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Nominaal kortsluitafschakelvermogen Icn AC volgens IEC60898-1	50 kA
Aandraaimoment aansluitklem onder	3,60 - 3,60 NM
Aandraaimoment bovenste klem	3,60 - 3,60 NM

Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	6,80 W
----------------------------------	--------

Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	4000
Maximale aantal mechanische schakelingen	20000

Aansluiting

Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroeven, voor dikke bedrading	1 - 70 mm ²
---	------------------------

Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroef-aansluiting met soepele geleiders		1 - 50 mm²
Gebruiksvoorwaarden		
Vervuilingsgraad volgens IEC60664/IEC60947-2		3
Stroombegrenzingsklasse I²t		3
Vochtbestendigheid	Voor alle klimaten	
Capaciteit		
Aantal modules		4,50
Connectiviteit		
Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten		Gelijke hoogte
Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten		Gelijke hoogte
Afmetingen		
Hoogte		90 mm
Breedte		80 mm
Diepte		70 mm