



## MOTORVERNBR. 0,16-0,25A

MM502N

### Arkitektur

Styringstype	Kort tommelfinger
Antall poler	3 P
Poltype	3 P

### Hoved elektriske funksjoner

Spesifisert driftsspenning ved 50/60Hz	690 V
Type forsyningsspenning	AC
Frekvens	50/60 Hz

### Volt

Isolasjonsspenning	690 V
Støtspenningsfasthet	6000 V

### elektrisk strøm

Merkestrøm	0,25 A
Bryteevne ved 690V (EN 60 947-2)	150 kA
Magnetisk innstilling ved 40° C	12,4/15,5/18,6 In
Innstilling av termisk utløser ved 30°	0,16/3,875/0,17/0,18/0,19/0,21/0,22/0,23/0,24/0,25 A
Vurdering nåværende -20 ° C i henhold til IEC 60947	0,25 A
Kortslutningskapasitet med 220V 50 Hz i henhold til IEC 947.2	150 kA
Kortslutningskapasitet med 230V 50 Hz i henhold til IEC 947.2	150 kA
Kortslutningskapasitet med 240V 50 Hz i henhold til IEC 947.2	150 kA
Kortslutningskapasitet med 380V 50 Hz i henhold til IEC 947.2	150 kA
Kortslutningskapasitet med 400V 50 Hz i henhold til IEC 947.2	150 kA
Bryteevne ifølge IEC 947.2 50Hz	100 %
Bryteevne ved 230V (EN 60 947-2)	150 kA
Bryteevne ved 240V (EN 60 947-2)	150 kA
Bryteevne ved 400V (EN 60 947-2)	150 kA
Bryteevne ved 415V (EN 60 947-2)	100 kA
Nominell ultralydbrytekapasitet Icu under 220V AC IEC 60947-2	150 kA

Tekniske data

Nominell ultralydbrytekapasitet Icu under 380 V AC	150 kA
IEC 60947-2	

**Støm**

Totalt effekttap	5,15 W
Normallast av 3-fasmotorer i AC3 under 400V	0,06 kW

**Utholdenhet**

Levetid, elektrisk kobling	50000
Levetid, mekanisk slitasje, timer	40
Levetid, mekanisk slitasje	100000

**Dimensjoner**

Produktets installasjonshøyde	140 mm
Produktets installasjonsbredde	45 mm

**Installering**

Dreiemoment	1,7Nm
-------------	-------

**Kontakt**

Tilkoblingstverrsnitt inn- og utgang med skruer, massiv kabel	1/6 mm <sup>2</sup>
Tilkoblingstverrsnitt inn- og utgang med skruer, fleksibel kabel	1/6 mm <sup>2</sup>
Tilkoblingstype	Med skrue

**Kabel**

Lengde på ledere til oppvarmingstesten (m) i henhold til produktstandard	1 m
Ledertverrsnitt til oppvarmingstest (mm <sup>2</sup> ) i henhold til produktstandard	1 mm <sup>2</sup>

**Justering**

meg	3,1/4,7 A
-----	-----------

**Utstyr**

Automatisk temperaturkompensasjon	-5 til 40 °C
Kan aksessoriseres	ja

**Eksempler på bruk**

Brukskategori	AC3
---------------	-----

**Standard**

Standardtekst	IEC 60947-4-1, EN 60947-4-1
Europeisk direktiv RoHS	frivillig overensstemmende
Europeisk direktiv WEEE	de det angår

**Sikkerhet**

IP-klasse	IP20
-----------	------

**Bruksforhold**

Forurensningsgrad iflg. IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Høyde	2000 m
Luftfuktighetsvern	IEC 60068-2-78
Oppbevaring	-25 80 °C