

**LASTBRYTER 16 A - 160 A**

GA..A

GA025A

Lastskillebryter for DIN-skinne eller panelmontering.  
25A

- 3-polt bryter
- Panel/DIN-skinne/Modulær

**PRODUKTBESKRIVELSE****KOMPAKT STØRRELSE**

De 3-polede 16-40 A bryterne er bare 36 mm brede og 63-125 A bryterne er 70 mm brede.

**MODULÆRE**

Lastbryterne leveres som 3-polet, men 4de pol kan kjøpes separat. Man får også N-, JORD- og signalkontakter som kan monteres på begge sider av bryteren uten verktøy.

## TEKNISKE DATA

Antall poler	3
Bredde	36 mm
Bryteevne AC23 A 400 V	320 A
Dybde	70 mm
Farge	Svart/grå
General purpose current ratings	25 A
Godkjenninger	CCC, CSA 22.2, cULus, EAC, EN60947-3, EN60947-1, Kema
Horsepower ratings 240 V	7,5
Horsepower ratings 480 V	15
Horsepower ratings 600 V	20
Høyde	78 mm
IEC Normert strøm le AC21A 400 V	25 A
IEC Normert strøm le AC21A 500 V	25 A
IEC Normert strøm le AC21A 690 V	25 A
IEC Normert strøm le AC22A 400 V	25 A
IEC Normert strøm le AC22A 500 V	25 A
IEC Normert strøm le AC22A 690 V	25 A
IEC Normert strøm le AC23A 400 V	25 A
IEC Normert strøm le AC23A 400 V	11 kW
IEC Normert strøm le AC23A 500 V	25 A
IEC Normert strøm le AC23A 690 V	22 kW
IEC rated operational current le AC23A/690 V	25 A
Isolasjonsspenning (Ui)	1000 V
Korttidsstrøm I <sub>cw</sub> rms	0,8 kA
Maximum operating voltage	600 V
Montering	DIN-skinne 35mm, Skrufeste
Motor FLA current three-phase 240 V	22 A
Motor FLA current three-phase 480 V	21 A
Motor FLA current three-phase 600 V	22 A
Nominell kortslutningsstrøm rms	50 kA
Oppbevaringstemperatur fra	-40 °C

<b>Oppbevaringstemperatur til</b>	70 °C
<b>Short circuit ratings</b>	5 kA
<b>Short circuit ratings with fuse</b>	RK5/35
<b>Sluttestrøm AC23 A 400 V</b>	400 A
<b>Støtspenning puls (Pollution 3)</b>	8 kV
<b>Temperaturområde drift fra</b>	-25 °C
<b>Temperaturområde drift til</b>	55 °C
<b>Termisk merkestrøm fri luft</b>	25 A
<b>Tilkoblingsareal</b>	0,75-16 mm <sup>2</sup>
<b>Tiltrekkingmoment maks.</b>	2 Nm
<b>Tiltrekkingmoment min.</b>	1,8 Nm
<b>Vekt</b>	0,146 kg

