

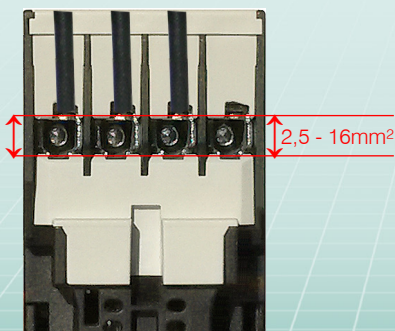
# Kondensatorschütze K3-18NBK..

- Große Kastenklemmen für Leiter bis 16mm<sup>2</sup>
- Zum Schalten von Kondensatoren bis 12,5 kVAr (400V)
- Thermische Eigenschaften und Überlastfaktoren verbessert
- Internationale Approbationen




Neu

große Kastenklemmen

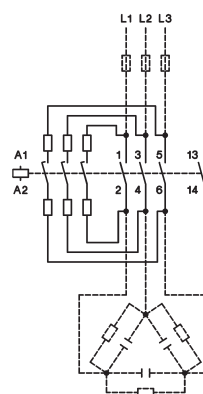


## Technische Daten nach IEC/ EN 60947-4-1, VDE 0660

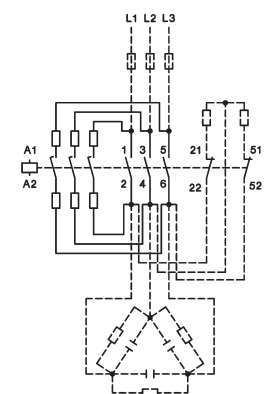
	Typ	K3-18NBK..
<b>AC1</b> $I_e (=I_{th})$	offen bei 50°C offen bei 60°C	<b>A</b> 40
<b>AC6b</b> $I_e$	offen bei 50°C offen bei 60°C	<b>A</b> 0 - 18 0 - 18
<b>380-400V</b> <b>380-400V</b>	offen bei 50°C offen bei 60°C	<b>kVAr</b> <b>kVAr</b> 0 - 12,5 0 - 12,5
Überlastfaktor laut EN 61921 min. 30%	bei 50°C bei 60°C	% 150 122
Schalzhäufigkeit z	1/h	120
Schaltstücklebensdauer unverdrosselte Kondensatoren verdrosselte Kondensatoren	S x 10 <sup>3</sup> S x 10 <sup>3</sup>	250 400
<b>Sicherung</b>	gL (gG)A	35 - 63
<b>Anschlußquerschnitte</b> 1 Leiter pro Klemme für Hauptleiter ein- bzw. mehrdrähtig feindrähtig feindrähtig mit Aderendhülse	mm <sup>2</sup> mm <sup>2</sup> mm <sup>2</sup>	 2,5 - 16 2,5 - 10 2,5 - 10
2 Leiter pro Klemme ein- bzw. mehrdrähtig	mm <sup>2</sup> mm <sup>2</sup> mm <sup>2</sup> mm <sup>2</sup>	16+(1,5-2,5) 10+(1,5-6) 6+(1,5-10) 4+(1,5-10)
feindrähtig	mm <sup>2</sup> mm <sup>2</sup> mm <sup>2</sup>	16+(1,5-2,5) 10+(1,5-4) 6+(1,5-6)

## Prinzipschaltbilder

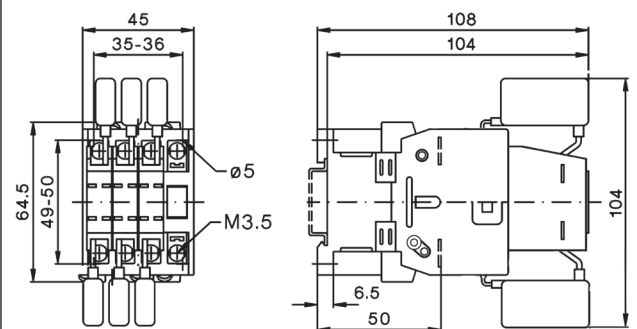
Standardausführung



Für Schnellentladungswiderstände



## Abmessungen K3-18NBK..



D1030D technische Änderungen vorbehalten