

TECHNISCHE INFORMATIONEN

# Klemmenbelegung und Abmessungen

## AF Schütze 4-polig – AC-/DC-betätigt



### Inhaltsverzeichnis

- AF09, AF16 Schütze 4-polig
- AF26, AF38 Schütze 4-polig
- AF40, AF52 Schütze 4-polig
- AF80 Schütze 4-polig
- AF116, AF140 Schütze 4-polig
- AF190, AF205 Schütze 4-polig
- AF265, AF370 Schütze 4-polig
- AF265B, AF305B, AF370B Schütze 4-polig

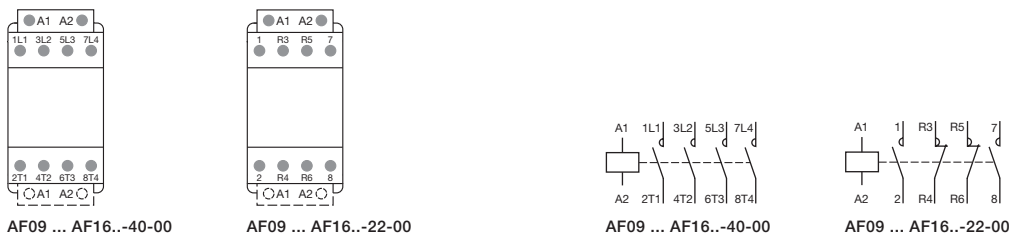
—  
01

—  
01 AF Schütze

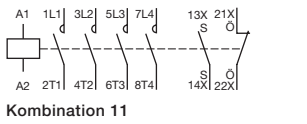
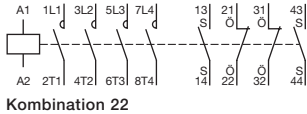
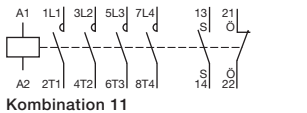
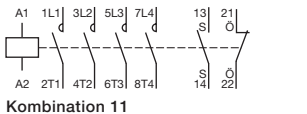
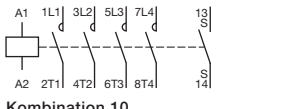
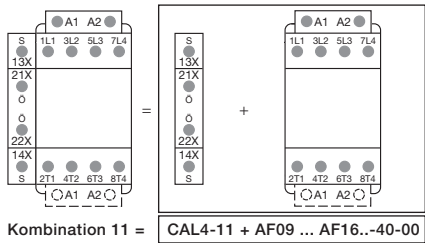
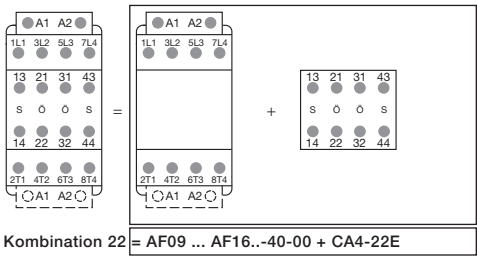
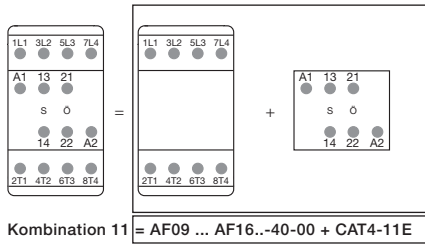
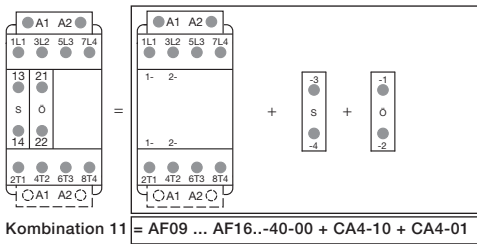
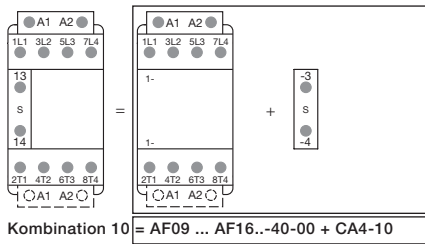
# Klemmenbelegung

AF09, AF16 Schütze 4-polig  
AC-/DC-betätigt

Standardgeräte ohne angebaute Hilfskontaktblöcke



Weitere Kontaktkombinationen durch Anbau von Hilfskontakten durch den Anwender

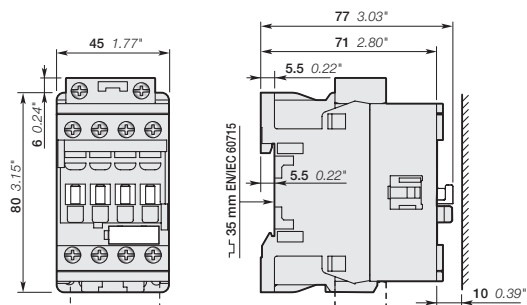


Hinweis: Nur bei AF09..Z ... AF38..Z Schützen mit einer Steuerspannung (DC) von 12...20 V DC muss die auf den Spulenanschlussklemmen angegebene Anschlusspolarität beachtet werden: A1+ für den positiven Pol und A2- für den negativen Pol.

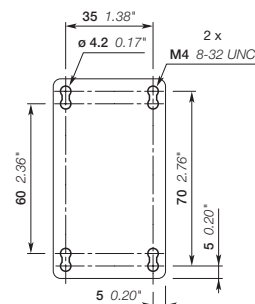
## Abmessungen

### AF09, AF16 Schütze 4-polig AC-/DC-betätigt

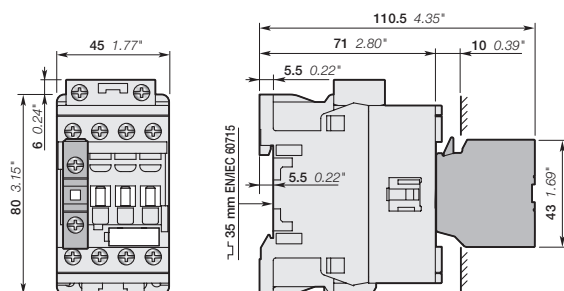
Abmessungen in mm, Zoll



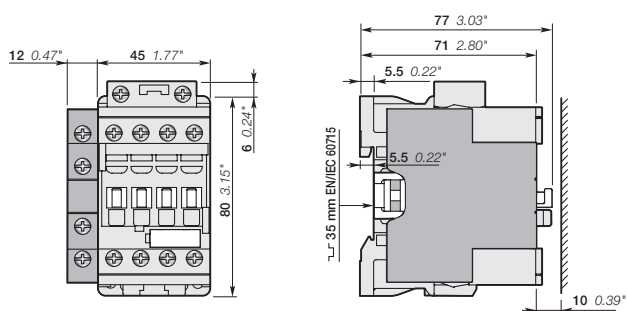
AF09, AF16



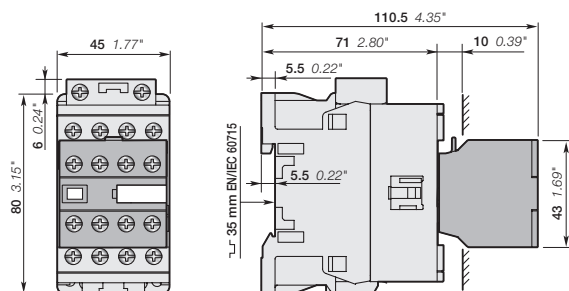
AF09, AF16



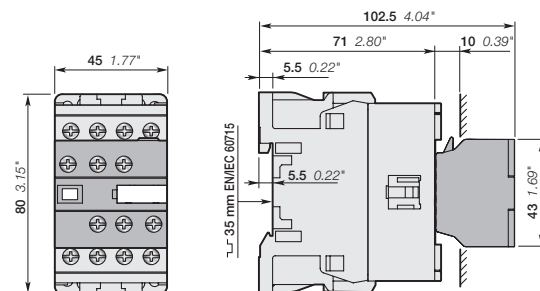
AF09, AF16  
+ CA4, CC4 1-poliger Hilfskontaktblock



AF09, AF16  
+ CAL4-11 2-poliger Hilfskontaktblock



AF09, AF16  
+ CA4 4-poliger Hilfskontaktblock



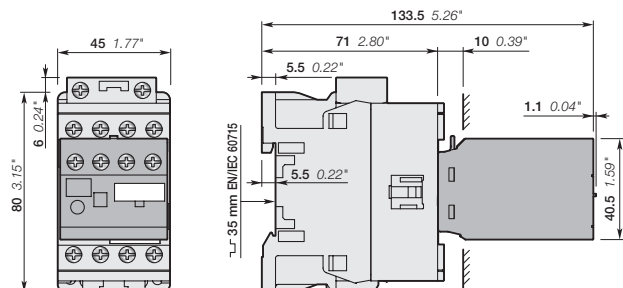
AF09, AF16  
+ CA4 2-poliger Hilfskontaktblock und Spulenanschlussklemmenblock

Hinweis: seitlicher Abstand des Schützes zu geordneten Komponenten min. 2 mm/0,08".

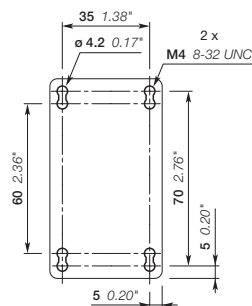
## Abmessungen

AF09, AF16 Schütze 4-polig  
AC-/DC-betätigt

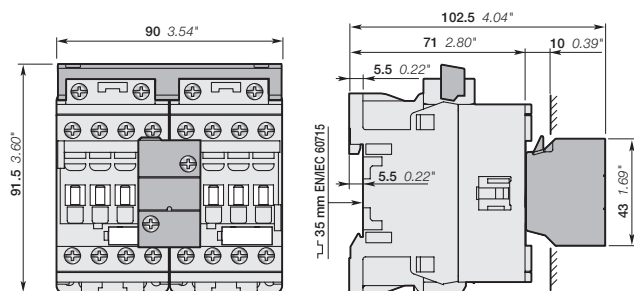
Abmessungen in mm, Zoll



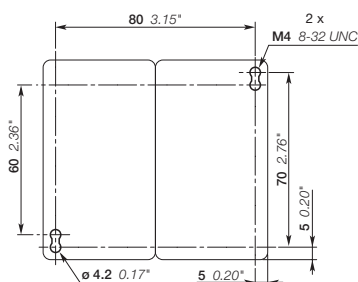
AF09, AF16  
+ TEF4 elektronisches Zeitrelais



AF09, AF16



AF09..-40-00, AF16..-40-00  
+ VEM4 mechanischer und elektrischer Verriegelungssatz

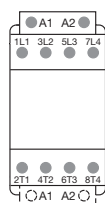


AF09..-40-00, AF16..-40-00  
+ VEM4 mechanischer und elektrischer Verriegelungssatz

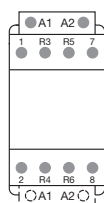
## Klemmenbelegung

### AF26, AF38 Schütze 4-polig AC-/DC-betätigt

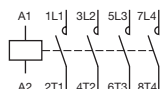
Standardgeräte ohne angebaute Hilfskontaktblöcke



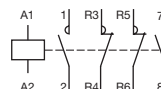
AF26 ... AF38...-40-00



AF26 ... AF38...-22-00

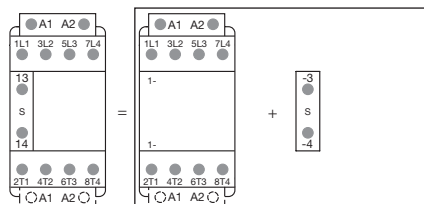


AF26 ... AF38...-40-00

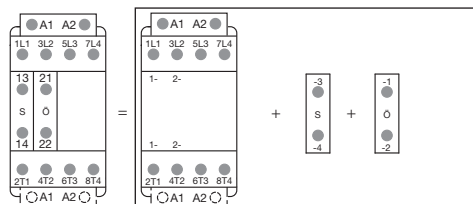


AF26 ... AF38...-22-00

Weitere Kontaktkombinationen durch Anbau von Hilfskontakten durch den Anwender



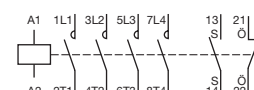
Kombination 10 = AF26 ... AF38...-40-00 + CA4-10



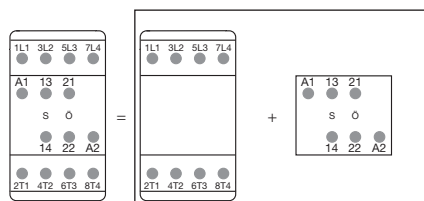
Kombination 11 = AF26 ... AF38...-40-00 + CA4-10 + CA4-01



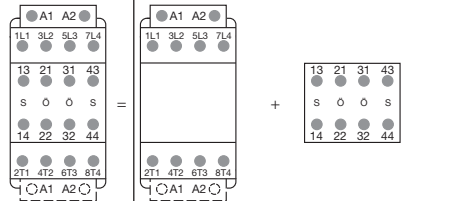
Kombination 10



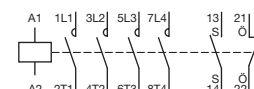
Kombination 11



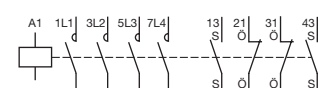
Kombination 11 = AF26 ... AF38...-40-00 + CAT4-11E



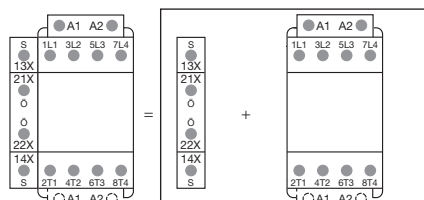
Kombination 22 = AF26 ... AF38...-40-00 + CA4-22E



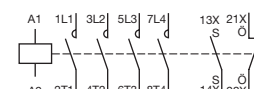
Kombination 11



Kombination 22



Kombination 11 = CAL4-11 + AF26 ... AF38...-40-00



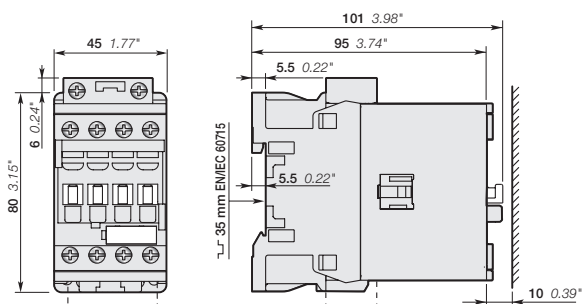
Kombination 11

Hinweis: Nur bei AF09...Z ... AF38...Z Schützen mit einer Steuerspannung (DC) von 12...20 V DC muss die auf den Spulenanschlussklemmen angegebene Anschlusspolarität beachtet werden: A1+ für den positiven Pol und A2- für den negativen Pol.

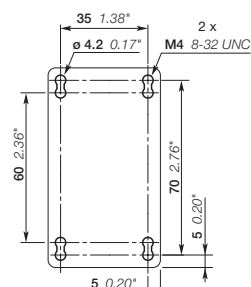
## Abmessungen

AF26, AF38 Schütze 4-polig  
AC-/DC-betätigt

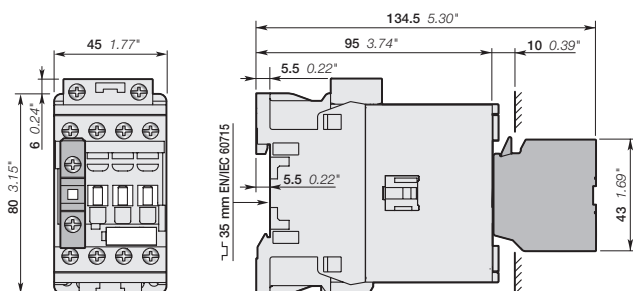
Abmessungen in mm, Zoll



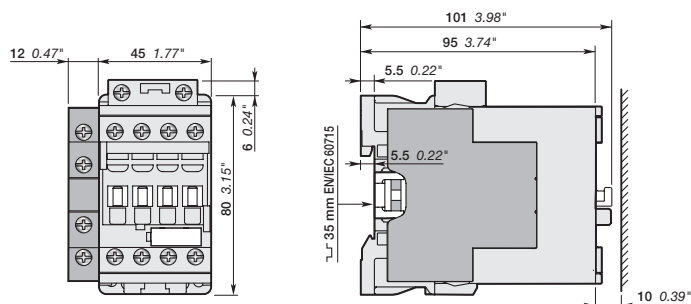
AF26, AF38



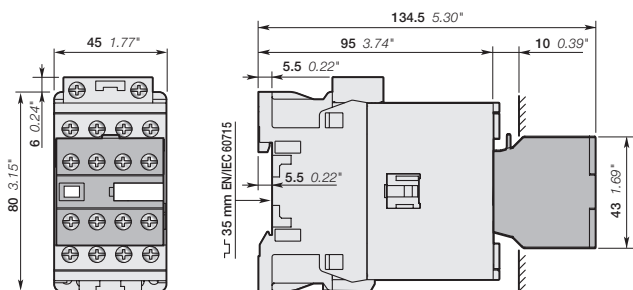
AF26, AF38



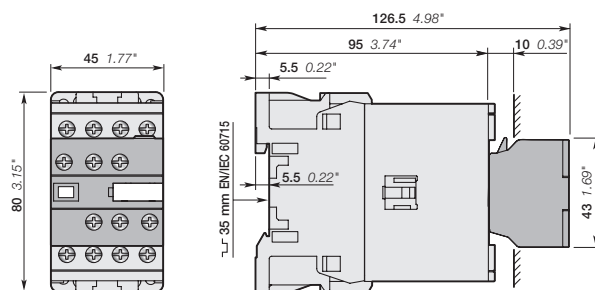
AF26, AF38  
+ CA4, CC4 1-poliger Hilfskontaktblock



AF26, AF38  
+ CAL4-11 2-poliger Hilfskontaktblock



AF26, AF38  
+ CA4 4-poliger Hilfskontaktblock

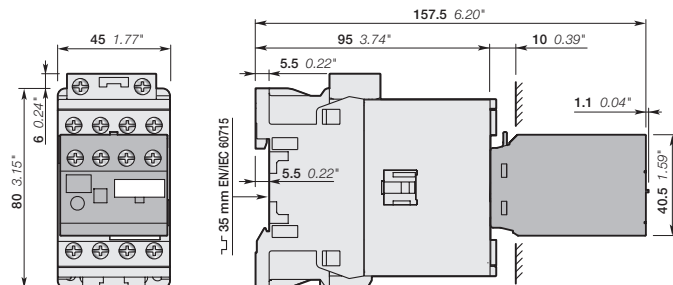


AF26, AF38  
+ CA4 2-poliger Hilfskontaktblock und Spulenanschlussklemmenblock

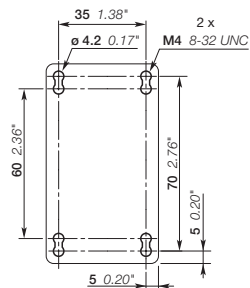
## Abmessungen

AF26, AF38 Schütze 4-polig  
AC-/DC-betätigt

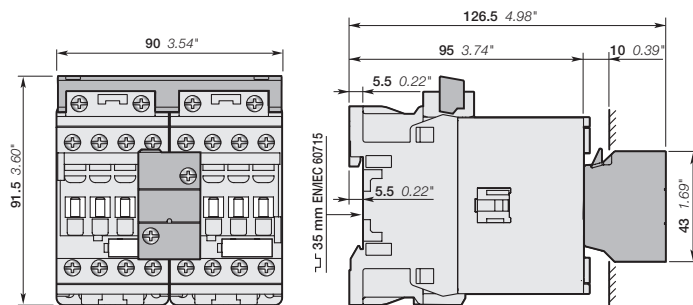
Abmessungen in mm, Zoll



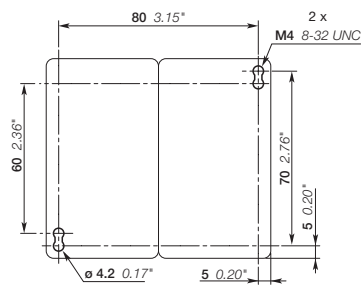
AF26, AF38  
+ TEF4 elektronisches Zeitrelais



AF26, AF38



AF26..-40-00, AF38..-40-00  
+ VEM4 mechanischer und elektrischer Verriegelungssatz

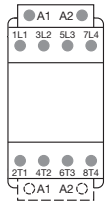


AF26..-40-00, AF38..-40-00  
+ VEM4 mechanischer und elektrischer Verriegelungssatz

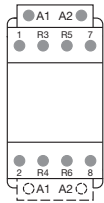
## Klemmenbelegung

AF40, AF52 Schütze 4-polig  
AC-/DC-betätigt

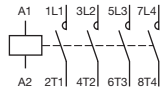
Standardgeräte ohne angebaute Hilfskontaktblöcke



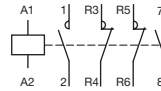
AF40 ... AF52...-40-00



AF40 ... AF52...-22-00

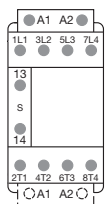


AF40 ... AF52...-40-00

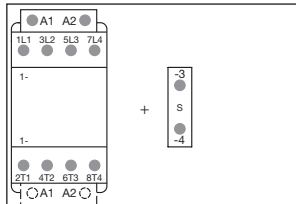


AF40 ... AF52...-22-00

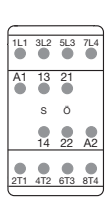
Weitere Kontaktkombinationen durch Anbau von Hilfskontakten durch den Anwender



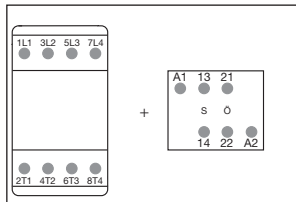
Kombination 10 = AF40 ... AF52...-40-00 + CA4-10



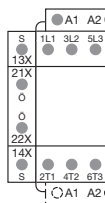
Kombination 11 = AF40 ... AF52...-40-00 + CA4-10 + CA4-01



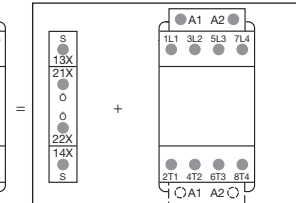
Kombination 11 = AF40 ... AF52...-40-00 + CAT4-11E



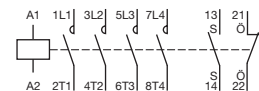
Kombination 22 = AF40 ... AF52...-40-00 + CA4-22E



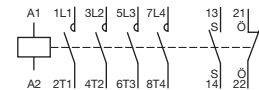
Kombination 11 = CAL4-11 + AF40 ... AF52...-40-00



Kombination 10



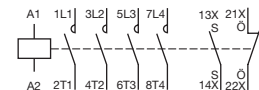
Kombination 11



Kombination 11



Kombination 22



Kombination 11

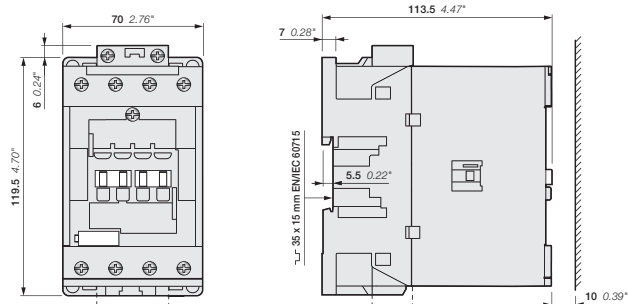
Hinweis: Nur bei AF09...Z ... AF38...Z Schützen mit einer Steuerspannung (DC) von 12...20 V DC muss die auf den Spulenanschlussklemmen angegebene Anschlusspolarität beachtet werden: A1+ für den positiven Pol und A2- für den negativen Pol.



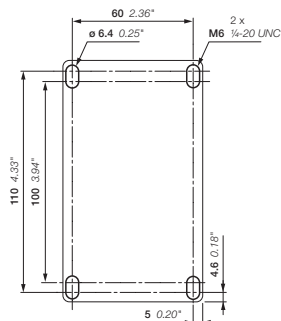
## Abmessungen

AF40, AF52 Schütze 4-polig  
AC-/DC-betätigt

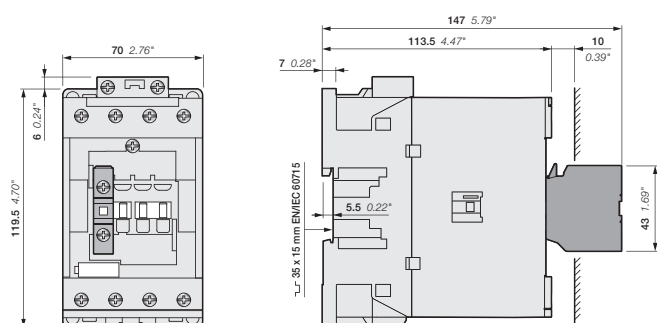
Abmessungen in mm, Zoll



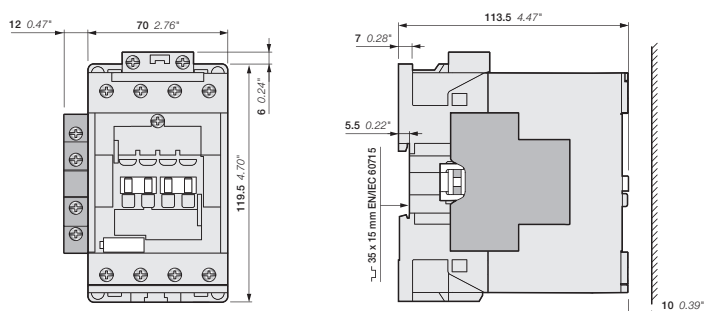
AF40, AF52



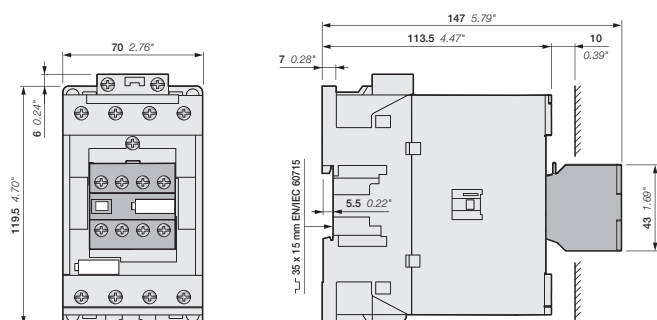
AF40, AF52



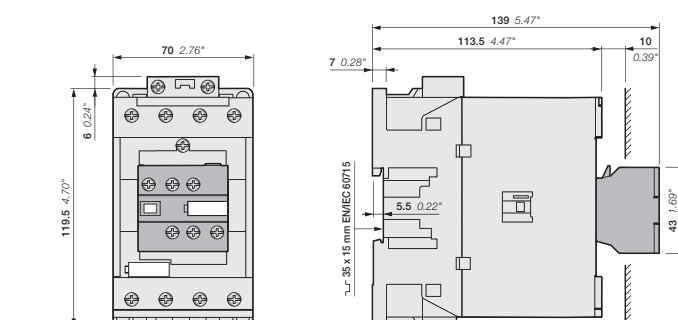
AF40, AF52  
+ CA4, CC4 1-poliger Hilfskontaktblock



AF40, AF52  
+ CAL4-11 2-poliger Hilfskontaktblock



AF40, AF52  
+ CA4 4-poliger Hilfskontaktblock

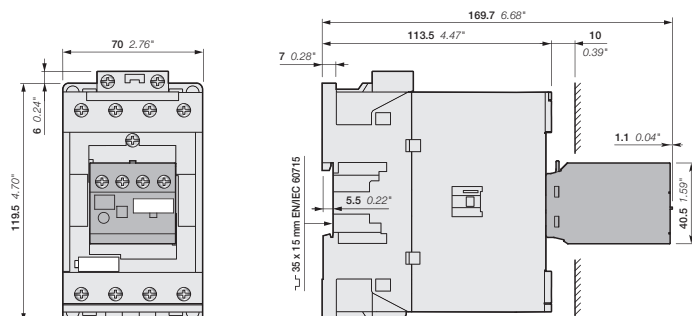


AF40, AF52  
+ CAT4 2-poliger Hilfskontaktblock und  
Spulenanschlussklemmenblock

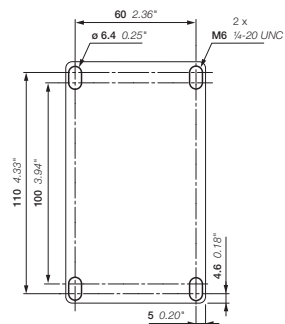
## Abmessungen

AF40, AF52 Schütze 4-polig  
AC-/DC-betätigt

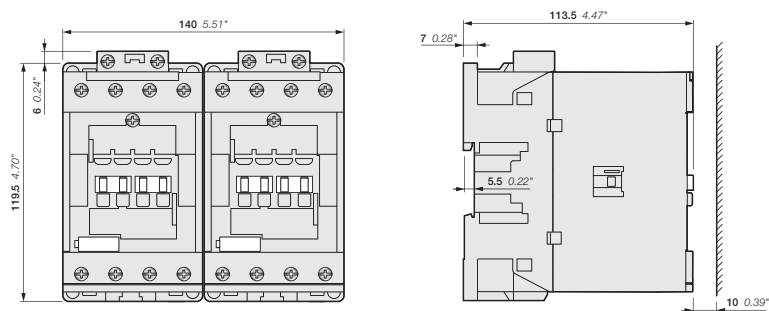
Abmessungen in mm, Zoll



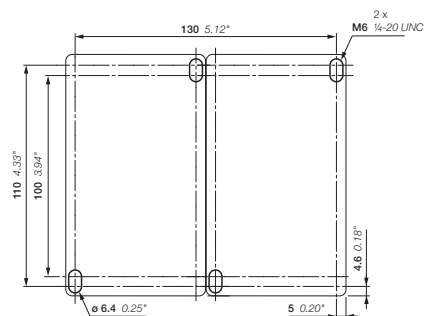
AF40, AF52  
+ TEF4 Elektronisches Zeitrelais



AF40, AF52



AF40, AF52  
+ VM96-4 Mechanischer Verriegelungssatz



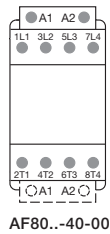
AF40, AF52  
+ VM96-4 Mechanischer Verriegelungssatz

## Klemmenbelegung

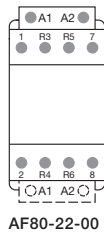
AF80 Schütze 4-polig

AC-/DC-betätigt

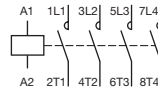
Standardgeräte ohne angebaute Hilfskontaktblöcke



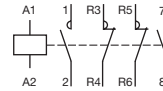
AF80...-40-00



AF80-22-00

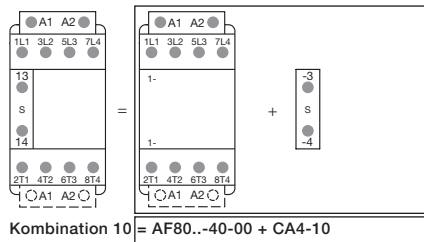


AF80...-40-00

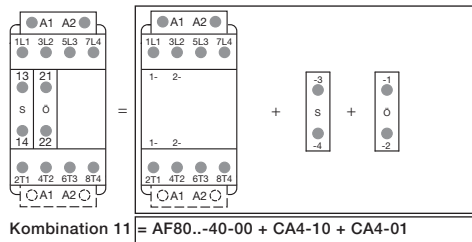


AF80-22-00

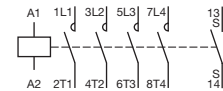
Weitere Kontaktkombinationen durch Anbau von Hilfskontakten durch den Anwender



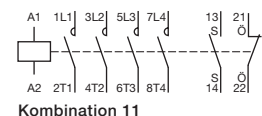
Kombination 10 = AF80...-40-00 + CA4-10



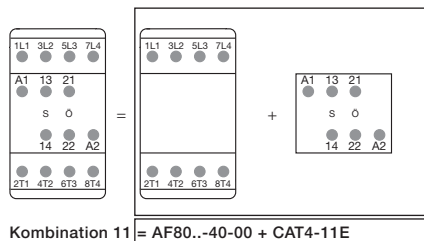
Kombination 11 = AF80...-40-00 + CA4-10 + CA4-01



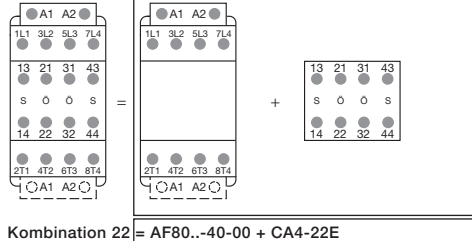
Kombination 10



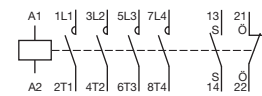
Kombination 11



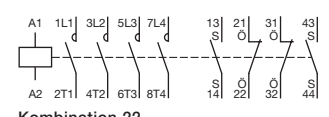
Kombination 11 = AF80...-40-00 + CA4-11E



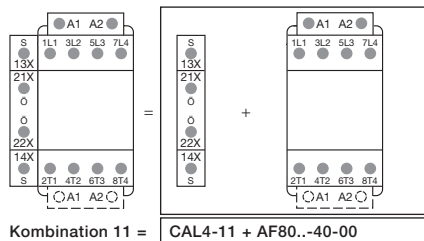
Kombination 22 = AF80...-40-00 + CA4-22E



Kombination 11



Kombination 22



Kombination 11 = CAL4-11 + AF80...-40-00



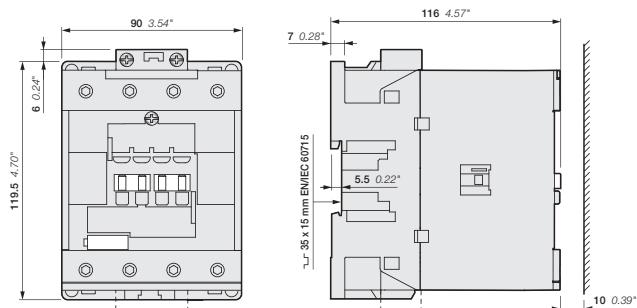
Kombination 11

Hinweis: Nur bei AF09..Z ... AF38..Z Schützen mit einer Steuerspannung (DC) von 12...20 V DC muss die auf den Spulenanschlussklemmen angegebene Anschlusspolarität beachtet werden: A1+ für den positiven Pol und A2- für den negativen Pol.

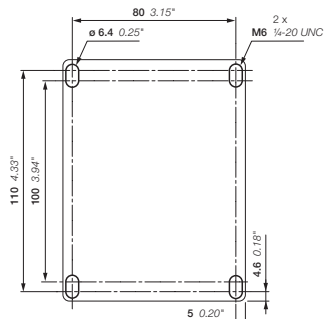
## Abmessungen

AF80 Schütze 4-polig  
AC-/DC-betätigt

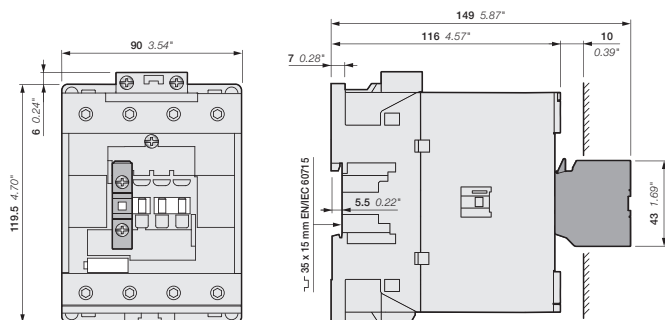
Abmessungen in mm, Zoll



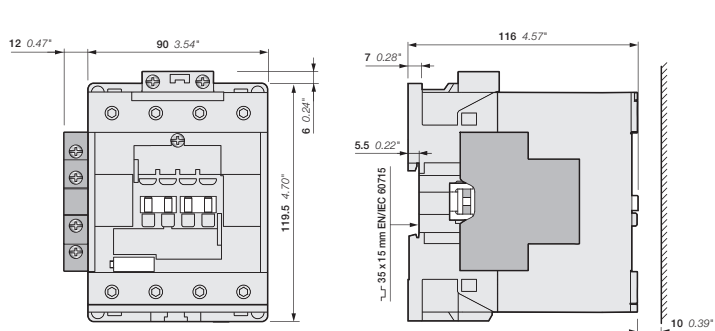
AF80



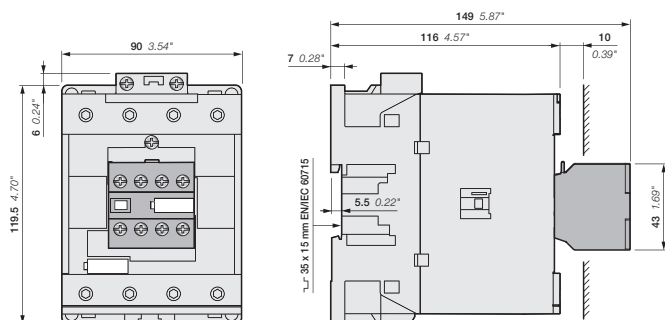
AF80



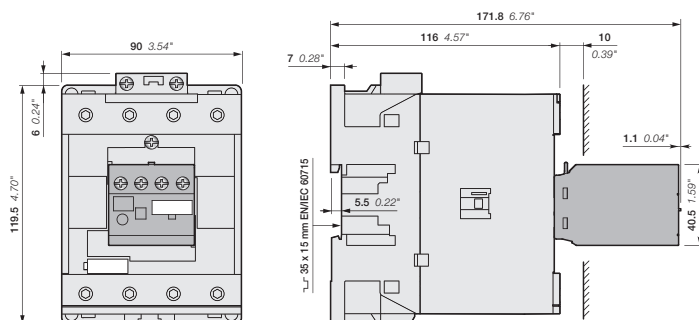
AF80  
+ CA4, CC4 1-poliger Hilfskontaktblock



AF80  
+ CAL4-11 2-poliger Hilfskontaktblock



AF80  
+ CA4 4-poliger Hilfskontaktblock

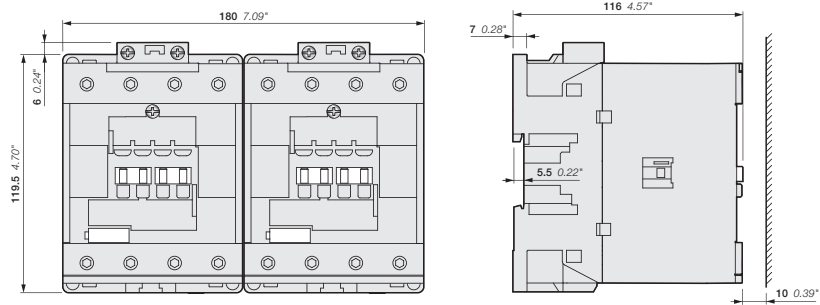


AF80  
+ TEF4 Elektronisches Zeitrelais

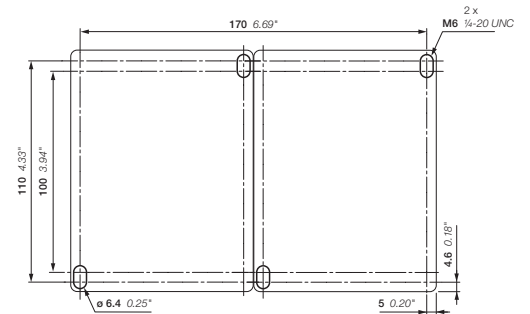
## Abmessungen

AF80 Schütze 4-polig  
AC-/DC-betätigt

Abmessungen in mm, Zoll



AF80  
+ CA4, CC4 1-poliger Hilfskontaktblock

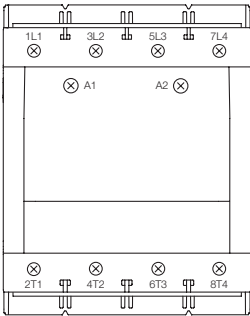


AF80  
+ VM96-4 Mechanischer Verriegelungssatz

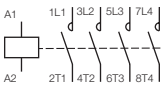
Klemmenbelegung

AF116, AF140 Schütze 4-polig  
AC-/DC-betätigt

Standardgeräte ohne angebaute Hilfskontaktblöcke

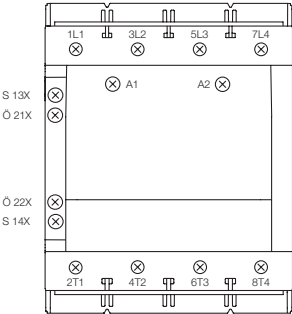


AF116 ... AF140-40-00

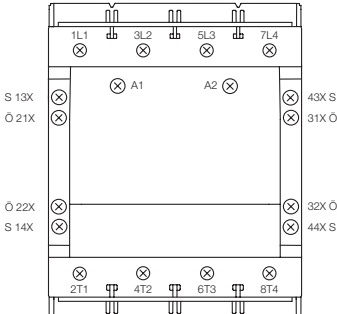


AF116 ... AF140-40-00

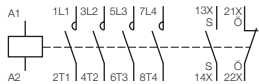
Standardgeräte mit werkseitig angebauten Hilfskontaktblöcken



AF116 ... AF140-40-11



AF116 ... AF140-40-22



AF116 ... AF140-40-11

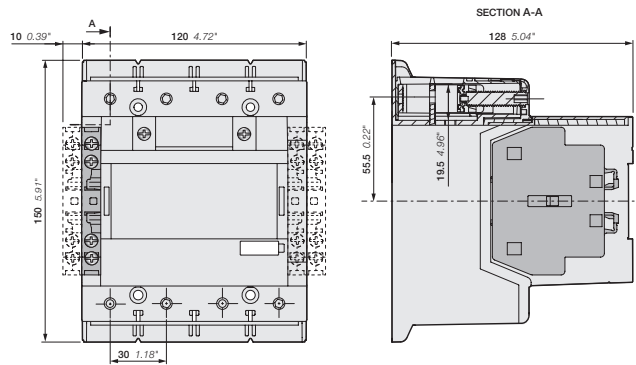


AF116 ... AF140-40-22

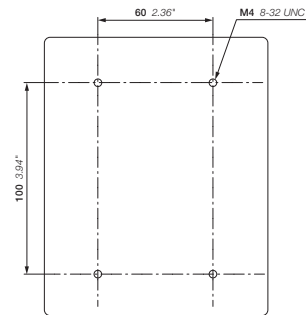
## Abmessungen

AF116, AF140 Schütze 4-polig  
AC-/DC-betätigt

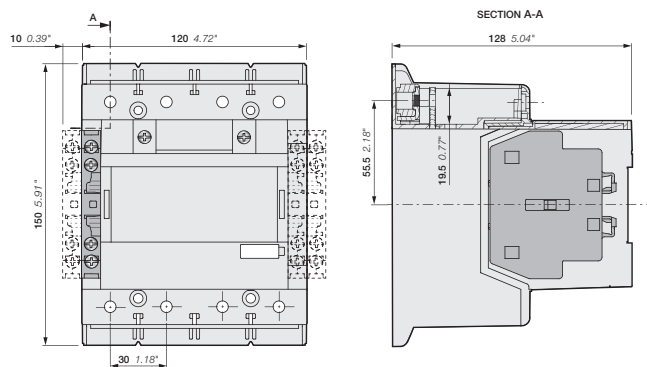
Abmessungen in mm, Zoll



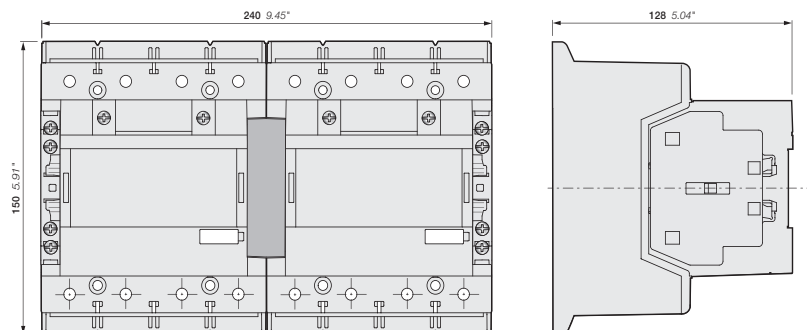
AF116, AF140-40-00 + CAL19 2-poliger Hilfskontaktblock  
AF116, AF140-40-11



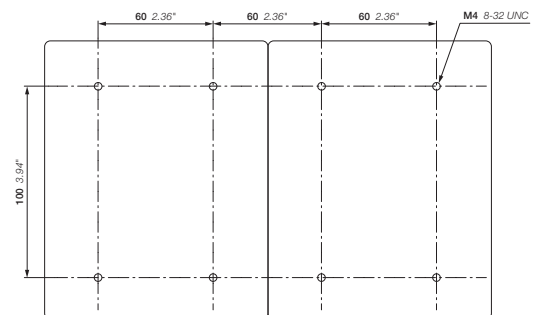
AF116, AF140-40...(B)



AF116, AF140-40-00B + CAL19 2-poliger Hilfskontaktblock  
AF116, AF140-40-11B



AF116B, AF140B-40-22  
+ VM19 Mechanischer Verriegelungssatz

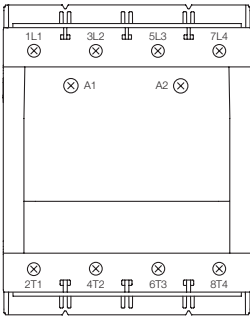


AF116B, AF140B-40-22  
+ VM19 Mechanischer Verriegelungssatz

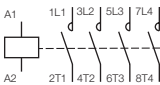
Klemmenbelegung

AF190, AF205 Schütze 4-polig  
AC-/DC-betätigt

Standardgeräte ohne angebaute Hilfskontaktblöcke

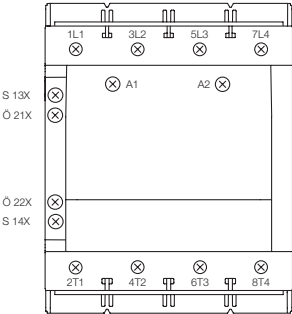


AF190 ... AF205-40-00

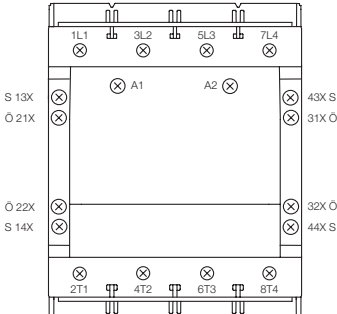


AF190 ... AF205-40-00

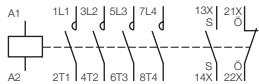
Standardgeräte mit werkseitig angebauten Hilfskontaktblöcken



AF190 ... AF205-40-11



AF190 ... AF205-40-22



AF190 ... AF205-40-11



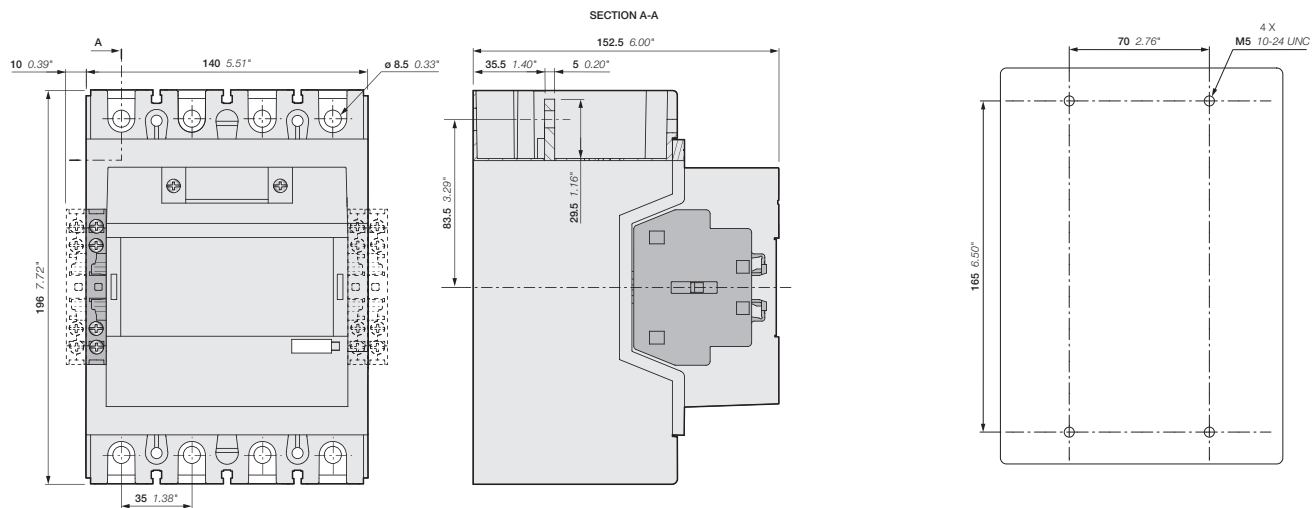
AF190 ... AF205-40-22



## Abmessungen

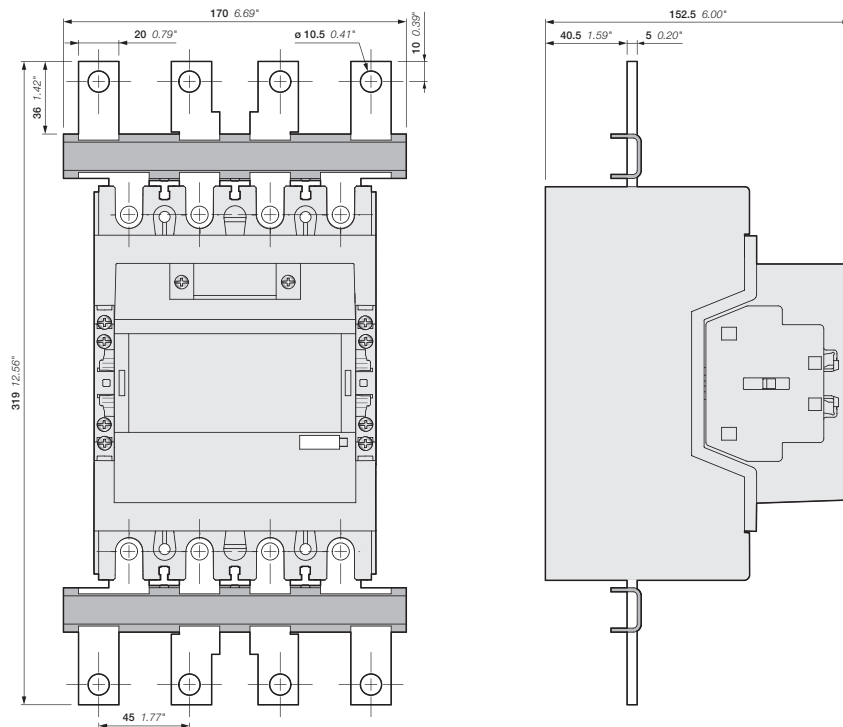
AF190, AF205 Schütze 4-polig  
AC-/DC-betätigt

Abmessungen in mm, Zoll



AF190, AF205-40-00 + CAL19 2-poliger Hilfskontaktblock  
AF190, AF205-40-11

AF190, AF205-40

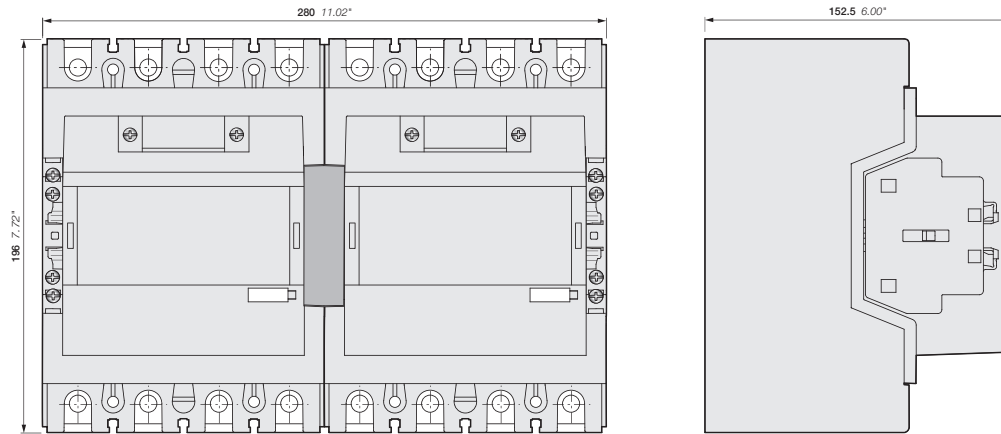


AF190B, AF205B-40-22  
+ LW205-40 Anschlussverbreiterung

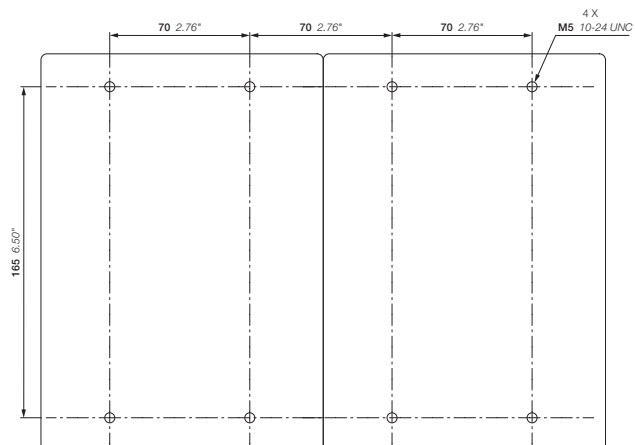
## Abmessungen

AF190, AF205 Schütze 4-polig  
AC-/DC-betätigt

Abmessungen in mm, Zoll



AF190B, AF205B-40-22  
+ VM19 Mechanischer Verriegelungssatz

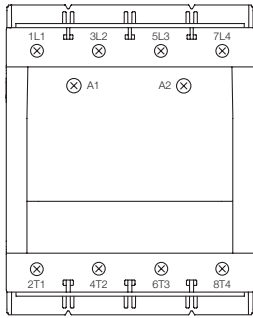


AF190B, AF205B-40-22  
+ VM19 Mechanischer Verriegelungssatz

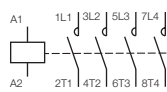
## Klemmenbelegung

### AF265, AF370 Schütze 4-polig AC-/DC-betätigt

Standardgeräte ohne angebaute Hilfskontaktblöcke

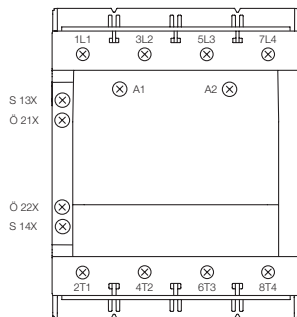


AF265 ... AF370-40-00

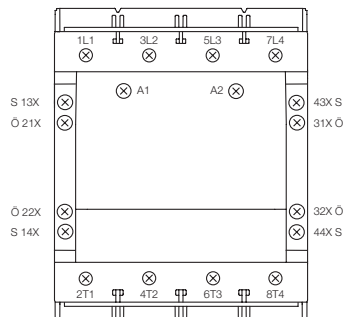


AF265 ... AF370-40-00

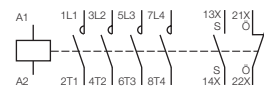
Standardgeräte mit werkseitig angebauten Hilfskontaktblöcken



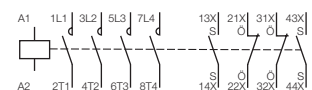
AF265 ... AF370-40-11



AF265 ... AF370-40-22



AF265 ... AF370-40-11

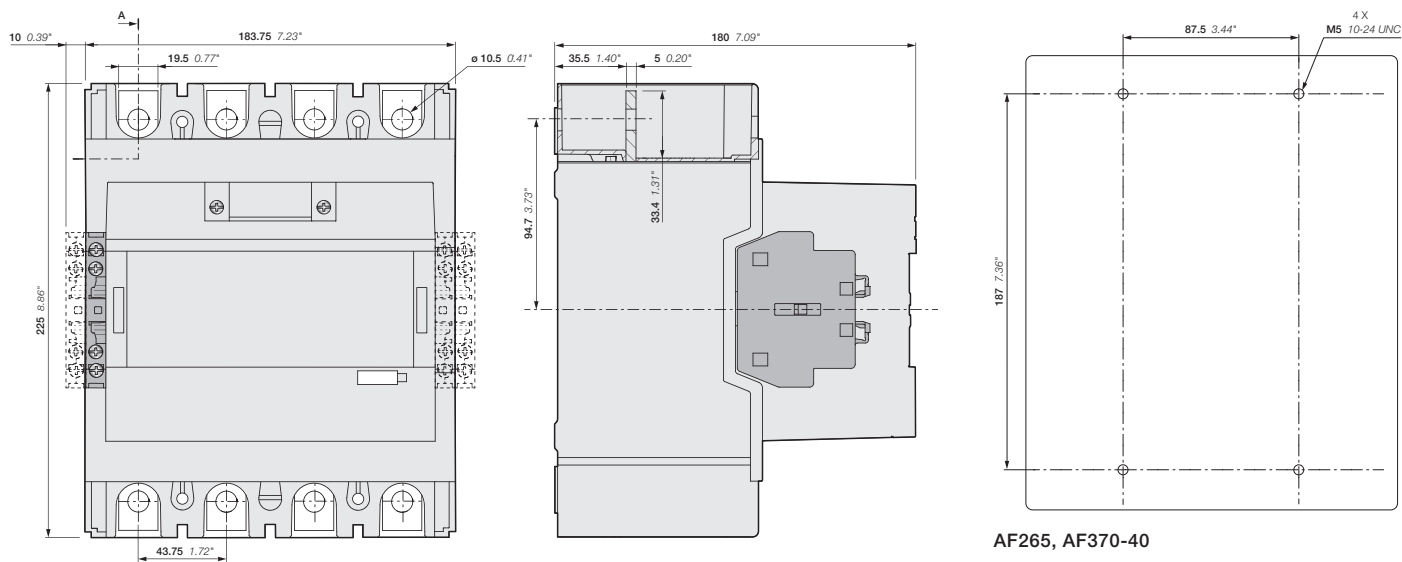


AF265 ... AF370-40-22

## Abmessungen

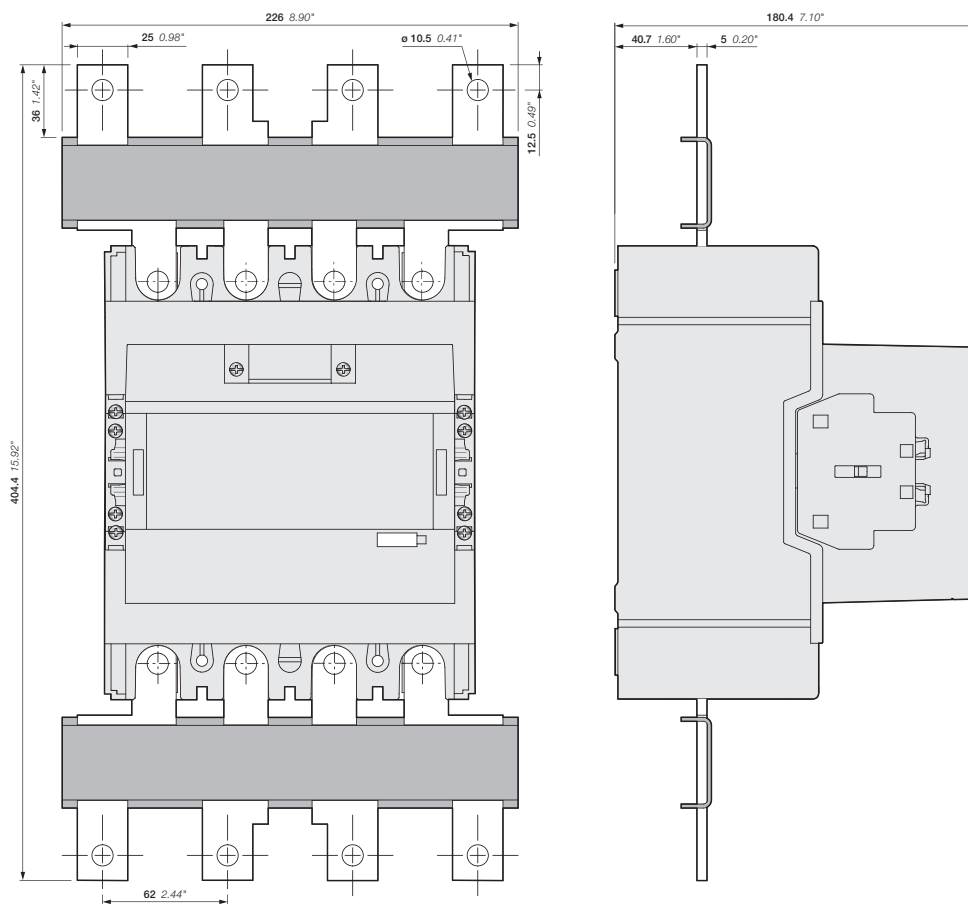
AF265, AF370 Schütze 4-polig  
AC-/DC-betätigt

Abmessungen in mm, Zoll



AF265, AF370-40

AF265, AF370-40-00 + CAL19 2-poliger Hilfskontaktblock  
AF265, AF370-40-11

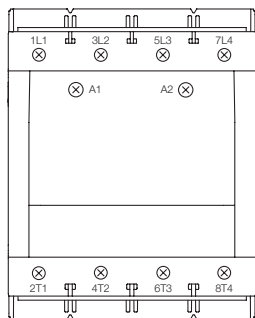


AF265B, AF305B, AF370B-40-22  
+ LW370-40 Anschlussverbreiterung

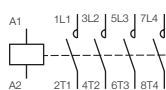
## Klemmenbelegung

### AF265B, AF305B, AF370B Schütze 4-polig AC-/DC-betätigt

Standardgeräte ohne angebaute Hilfskontaktblöcke

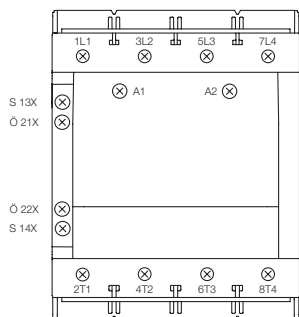


AF265B ... AF370B-40-00

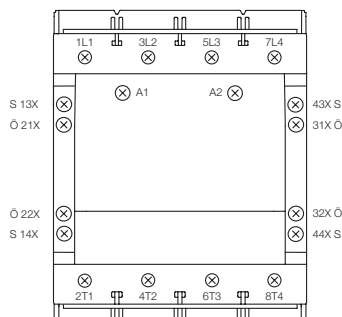


AF265B ... AF370B-40-00

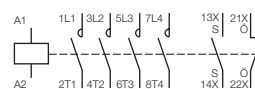
Standardgeräte mit werkseitig angebauten Hilfskontaktblöcken



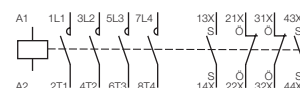
AF265B ... AF370B-40-11



AF265B ... AF370B-40-22



AF265B ... AF370B-40-11

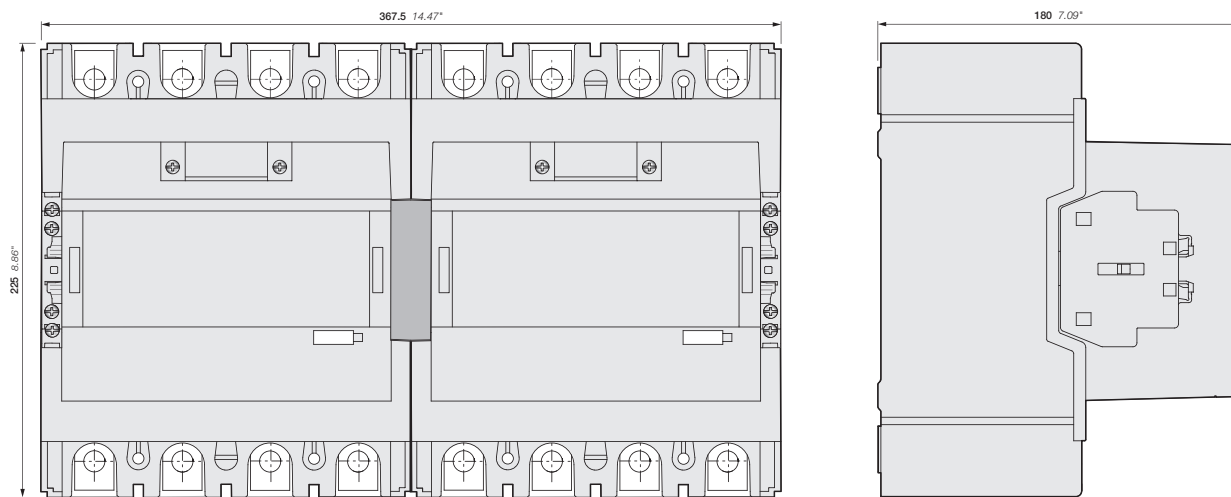


AF265B ... AF370B-40-22

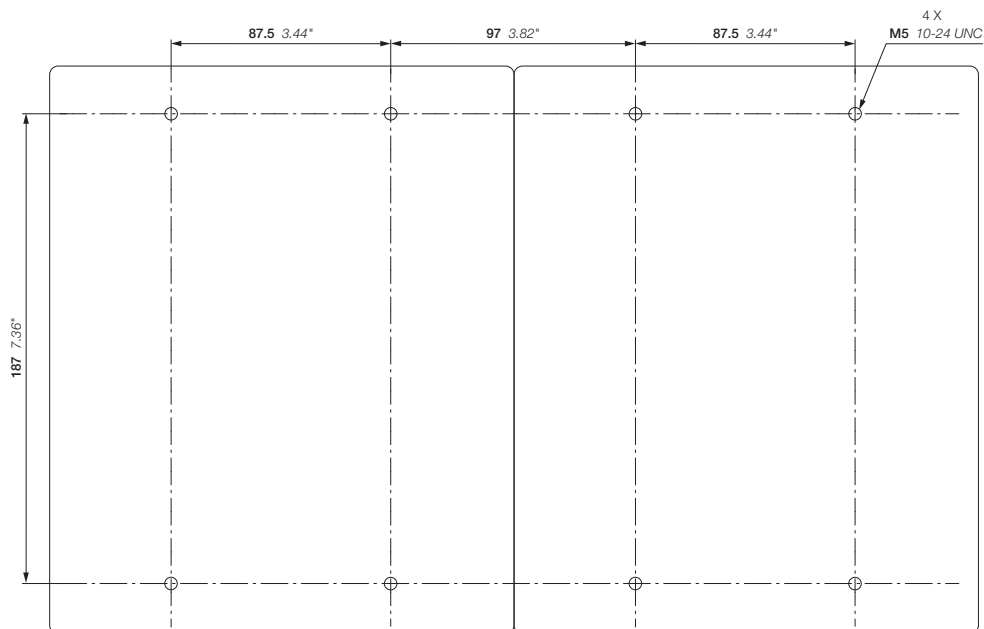
## Abmessungen

AF265B, AF305B, AF370B Schütze 4-polig  
AC-/DC-betätigt

Abmessungen in mm, Zoll



AF265B, AF305B, AF370B-40-22  
+ VM19 Mechanischer Verriegelungssatz



AF265B, AF305B, AF370B-40-22  
+ VM19 Mechanischer Verriegelungssatz



—  
**ABB STOTZ-KONTAKT GmbH**

**Kundencenter**

Eppelheimer Straße 82  
69123 Heidelberg, Deutschland  
Tel. +49 (0) 6221 701-777  
Fax +49 (0) 6221 701-771  
info.stotz@de.abb.com



**[www.abb.de/stotzkontakt](http://www.abb.de/stotzkontakt)**

**Anmerkung:**

Technische Änderungen der Produkte sowie Änderungen im Inhalt dieses Dokuments behalten wir uns jederzeit ohne Vorankündigung vor. Bei Bestellungen sind die jeweils vereinbarten Spezifikationen maßgebend. Die ABB AG übernimmt keinerlei Verantwortung für eventuelle Fehler oder Unvollständigkeiten in diesem Dokument.

Wir behalten uns alle Rechte an diesem Dokument und den darin enthaltenen Gegenständen und Abbildungen vor. Jede Vervielfältigung, Offenlegung gegenüber Dritten oder Verwendung der Inhalte – sowohl in ihrer Gesamtheit als auch teilweise – ist ohne die vorherige schriftliche Zustimmung der ABB AG untersagt.

Copyright© 2021 ABB  
Alle Rechte vorbehalten