

Contactor, Size 00, 3-pole, AC-3 4 kW/400 V; Screw terminal
Auxiliary switch 22E (2 NO + 2 NC) Width 45 mm 220 V AC 50/60 Hz
AC operation !!! Phased-out product !!! Successor is SIRIUS 3RT201
or 3TG10



Figure similar

| | |
|--|-----------------|
| ürün tanımı | Küçük kontaktör |
| ürün tipi tanımı | 3TF2 |
| Genel teknik veriler | |
| koruyucu ebadı | 0 |
| IP koruma türü | |
| • ön tarafta | IP20 |
| referans işareti IEC 81346-2:2009 uyarınca | Q |
| Ana akım devresi | |
| kutup sayısı ana devre için | 3 |
| kapayıcı sayısı ana kontaklar için | 3 |
| açıcı sayısı ana kontaklar için | 0 |
| işletim akımı | |
| • AC-3'te | |
| — 400 V'ta anma değeri | 9 A |
| • AC-4'te 400 V'ta anma değeri | 2,6 A |
| işletim kapasitesi | |
| • AC-1'de | |

| | |
|--------------------------------|---------|
| — 400 V'ta anma değeri | 10 kW |
| • AC-3'te | |
| — 400 V'ta anma değeri | 4 kW |
| • AC-4'te 400 V'ta anma değeri | 1 150 W |

Kontrol devresi/ Kumanda

| | |
|--|---------------|
| gerilim türü kontrol besleme gerilimi | AC |
| kontrol besleme gerilimi AC'de | |
| • 50 Hz'de anma değeri | 220 V |
| • 60 V'ta anma değeri | 220 V |
| aktivasyon modeli anahtar tahriki | konvensiyonel |

Yardımcı akım devresi

| | |
|--|---|
| açıcı sayısı yardımcı kontaklar için | |
| • gecikmesiz anahtarlama | 2 |
| kapayıcı sayısı yardımcı kontaklar için | |
| • gecikmesiz anahtarlama | 2 |

Montaj/ Sabitleme/ Ebatlar

| | |
|-----------------------|--|
| sabitleme türü | DIN EN 50022 uyarınca 35 mm'lik üst geçmeli raya vidalı ve sustalı sabitleme |
| • sıra montajı | Evet |
| yükseklik | 48 mm |
| genişlik | 45 mm |
| derinlik | 96 mm |

Bağlantılar/ Terminaller

| | |
|--------------------------------------|-----------------|
| elektrik bağlantısı modeli | |
| • ana devre için | vida bağlantısı |
| • yardımcı ve kontrol devreleri için | vida bağlantısı |

Sertifikalar/ Onaylar

| | | |
|--------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| General Product Approval | Functional Safety/Safety of Machinery | Declaration of Conformity |
|--------------------------|---------------------------------------|---------------------------|



[Type Examination Certificate](#)



| | | | |
|---------------------------|-------------------|-------------------|-------|
| Declaration of Conformity | Test Certificates | Marine / Shipping | other |
|---------------------------|-------------------|-------------------|-------|

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



[Environmental Confirmations](#)

| | |
|-------|---------|
| other | Railway |
|-------|---------|

[Confirmation](#)

[Special Test Certificate](#)

Diğer bilgiler

Information- and Downloadcenter (Kataloglar, broşürler, ...)

www.siemens.com/sirius/catalogs

Industry Mall (Çevrimiçi sipariş sistemi)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/tr/tr/Catalog/product?mlfb=3TF2222-0AN2>

Cax online generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TF2222-0AN2>

Service&Support (Kılavuzlar, işletme talimatları, sertifikalar, karakteristikler, sık sorulanlar...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TF2222-0AN2>

Resim veri tabanı (ürün fotoğrafları, 2 boyutlu ebat çizimleri, 3 boyutlu modeller, cihaz devre şemaları, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TF2222-0AN2&lang=en

Karakteristik eğri:Tetikleme karakteristiği, I²t, geçiş akımı

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TF2222-0AN2/char>

Diğer karakteristik eğriler (örn. Elektriksel kullanım ömrü, anahtarlama sıklığı)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TF2222-0AN2&objectype=14&gridview=view1>

Son değişiklik:

12.09.2019