

Referencia: 3TF2810-0AN2

CONTACTOR TAMANO 00, 3 POLOS AC-3  
2,2KW/400V, CONEX. POR TORN.  
CONTACTOS AUXIL. 10E (1NA)  
ACCIONAM. POR CORRIENTE ALTERNA AC  
220V 50/60HZ

[Comprar en Electric Automation Network](#)



|  |               |
|--|---------------|
| Datos técnicos generales:  |               |
| Tamaño del contactor   | 0             |
| Grado de protección IP frontal   | IP20          |
| Temperatura ambiente durante el funcionamiento   | 55 ... -25 °C |
| Identificadores de los equipos según DIN 40719, ampliado según IEC 204-2 según IEC 750 | K             |
| Identificadores de los equipos según EN 61346-2  | Q             |
| Circuito de corriente principal:   |               |
| Número de polos para circuito principal  | 3             |
| Intensidad de empleo con AC-1 con 400 V  |               |
| con temperatura ambiente de 40 °C valor asignado                                       | 16 A          |
| Número de contactos NC para contactos principales                                      | 0             |
| Número de contactos NA para contactos principales                                      | 3             |
| Intensidad de empleo con AC-3 con 400 V valor asignado                                 | 5 A           |
| Potencia de empleo   |               |
| con AC-1 con 400 V valor asignado  | 10 kW         |
| con AC-3 con 400 V valor asignado  | 2,2 kW        |
| Circuito de control/ Control por entrada:  |               |
| Tipo de control del accionamiento de maniobra  | convencional  |
| Tipo de corriente de la alimentación de tensión de mando                               | AC            |

|   |  |                           |
|---|--|---------------------------|
| Frecuencia de la tensión de alimentación de mando               |  |                           |
| 1 valor asignado  | 50 Hz  |                           |
| 2 valor asignado  | 60 Hz  |                           |
| Tensión de alimentación del circuito de mando                   |  |                           |
| con AC  |  |                           |
| — con 50 Hz   |  |                           |
| — valor asignado  | 220 V  |                           |
| — con 60 Hz   |  |                           |
| — valor asignado  | 220 V  |                           |
| Circuito de corriente secundario:                               |  |                           |
| Número de contactos NC para contactos auxiliares                |  |                           |
| contacto retardado  | 0  |                           |
| conmutación instantánea   | 0  |                           |
| Número de contactos NA para contactos auxiliares                |  |                           |
| contacto en avance  | 0  |                           |
| conmutación instantánea   | 1  |                           |
| Conexiones/ Bornes:   |  |                           |
| Tipo de conexión eléctrica                                      |  |                           |
| para circuito principal   | conexión por tornillo  |                           |
| para circuito auxiliar y circuito de mando                      | conexión por tornillo  |                           |
| Números característicos y letras identificadoras para contactos | 10 E   |                           |
| Datos mecánicos:  |  |                           |
| Tipo de fijación  | fijación por tornillo y abroche a perfil DIN de 35 mm según DIN EN 50022 |                           |
| Tipo de fijación montaje en serie                               | Sí   |                           |
| Anchura   | 45 mm  |                           |
| Altura  | 48 mm  |                           |
| Profundidad   | 68 mm  |                           |
| Certificados/ Homologaciones:                                   |  |                           |
| General Product Approval  | Functional Safety/Safety of Machinery                                    | Declaration of Conformity |
| Baumusterbescheinigung  |  |                           |
| Test Certificates   | Shipping Approval  | other                     |
| spezielle Prüfbescheinigungen                                   | sonstig  | Umweltbestätigung         |