

contactor, 3 polos, 1200A/AC-1 Contactos principales 3NA
Contactos auxiliares 3 NA + 2 NC, mando por AC AC 220-240V,
50/60 Hz

Grado de protección IP frontal	IP00
Designaciones de referencia según DIN 40719, ampliado según IEC 204-2 según IEC 750	K
Designaciones de referencia según IEC 81346-2:2009	Q
Designaciones de referencia según EN 61346-2	Q
Número de polos para circuito principal	3
Número de contactos NA para contactos principales	3
Número de contactos NC para contactos principales	0
Intensidad de empleo	
<ul style="list-style-type: none"> • con AC-1 con 400 V <ul style="list-style-type: none"> — con temperatura ambiente de 40 °C valor asignado • con AC-3 con 400 V valor asignado 	1 200 A 700 A
Potencia de empleo	
<ul style="list-style-type: none"> • con AC-1 con 400 V valor asignado • con AC-3 con 400 V valor asignado 	655 kW 370 kW
Tipo de corriente de la alimentación de tensión de mando	AC
Tensión de alimentación del circuito de mando con AC	
<ul style="list-style-type: none"> • con 50 Hz valor asignado 	240 ... 208 V
Frecuencia de la tensión de alimentación de mando	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 valor asignado • 2 valor asignado 	50 Hz 50 Hz
Tipo de control del accionamiento de maniobra	convencional
Número de contactos NC para contactos auxiliares	2
<ul style="list-style-type: none"> • conmutación instantánea • contacto retardado 	2 0
Número de contactos NA para contactos auxiliares	2
<ul style="list-style-type: none"> • conmutación instantánea • contacto en avance 	2 0
Números característicos y letras identificadoras para contactos	22
Tipo de fijación	fijación por tornillo
<ul style="list-style-type: none"> • montaje en serie 	Sí

Altura	272 mm
Anchura	266 mm
Profundidad	225,5 mm
Tipo de conexión eléctrica	
<ul style="list-style-type: none"> • para circuito principal • para circuito auxiliar y circuito de mando 	<p>conexión por tornillo</p> <p>conexión por tornillo</p>

Más información

Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)

www.siemens.com/sirius/catalogs

Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3TK1832-0AM7>

Generador CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK1832-0AM7>

Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3TK1832-0AM7>

Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, macros EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK1832-0AM7&lang=en

Curva característica: Comportamiento en disparo, I^t, Corriente de corte limitada

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK1832-0AM7/char>

Otras características (p. ej. vida útil eléctrica, frecuencia de maniobras)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK1832-0AM7&objecttype=14&gridview=view1>

Última modificación:

12/09/2019