

Valores nominales y Marcado (Designaciones)

Tipo	Rango de corriente (A)	HACR Clasificado	SWD Marcado	HID Marcado
1 pole	15 - 125	15 - 125	15 - 20	15 - 50
2 pole	15 - 125	15 - 125	—	15 - 50
3-pole	15 - 125	15 - 125	—	15 - 50

Datos para embarque (peso):

0,9 lbs. / 0,4 kgs.	1 Polo
1,9 lbs. / 0,9 kgs.	2 Polos
2,9 lbs. / 1,2 kgs.	3 Polos

Terminales para conexión

Información de zapatas

Interruptor Capacidad (A)	Calibre de conductor (AWG)	Torque Inch-lb. (NM)	Zapata Número de catálogo
15 - 30	#14 - #10 Al	35 (4.0)	3TC1Q1 (paquete de 3 piezas)
	#8 Al	40 (4.5)	
35 - 125	#8 Al o Cu	40 (4.5)	3TC1GG20 (paquete de 3 piezas)
	#3 - 1/0 Cu	55 (6.2)	
	#6 - #4 Al o Cu	45 (5.1)	
	#3 - 2/0 Al	55 (6.2)	

Conductor 60/75° C

Incluye clips de retención



Valores de capacidad interruptiva (máx. RMS valor eficaz kA)

Interruptor Tipo	Polos	UL489						IEC 60947-2 (Ics = 50% Icu)				
		Volts AC (c.a.)						volts DC (c.d.)		volts c.a.		volts c.d.
		120	240	277	347	480Y/277	600Y/347	125	125/250	240	415	125/250
NGB	1	100	—	25	14	—	—	14	—	25	—	—
	2, 3	—	100	—	—	25	14	—	14 ①	65	25	14

40°C, 50/60Hz

① Únicamente en dos polos

Información para solicitar pedidos

Tipo NGB	1, 2 y 3 Polos	Corriente nominal In	NGB Número de catálogo (montaje en tableros de alumbrado)
		15	NGB __ B015B
		20	NGB __ B020B
		25	NGB __ B025B
		30	NGB __ B030B
		35	NGB __ B035B
		40	NGB __ B040B
		45	NGB __ B045B
		50	NGB __ B050B
		60	NGB __ B060B
		70	NGB __ B070B
		80	NGB __ B080B
		90	NGB __ B090B
		100	NGB __ B100B
		110	NGB __ B110B
		125	NGB __ B125B

1 = 1 polo
2 = 2 polos
3 = 3 polos

B = Carga, En el lado de las zapatas ②

② La letra "B" indica que las zapatas del lado de carga son suministradas como estándar. Para pedir un interruptor NGB sin zapatas, eliminar el sufijo o letra "B".

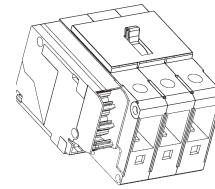
Bobina de disparo - Contiene un abodina de disparo. Incluye una combinación de bobina de disparo y un contacto auxiliar con contactos 1A-1B

Tensión de control			Bobina de disparo	Bobina de disparo y combinación de contactos auxiliar
AC (c.a.)	DC (c.d.)	Corriente	Número de catálogo	Número de catálogo
120	—	0.09A	CQDST120	CQDST120AAS
240	—	0.50A	CQDST240	CQDST240AAS
277	—	0.55A	CQDST277	CQDST277AAS
380-415	—	—	STRGT415 ①	ASTGT415 ①
480	—	0.45A	CQDST480	CQDST480AAS
600	—	0.50A	CQDST600	CQDST600AAS
—	12	1.20A	CQDST12	CQDST12DAS
—	24	0.80A	CQDST24	CQDST24DAS
—	48	0.80A	CQDST48	CQDST48DAS
—	125	0.35A	CQDST125	CQDST125DAS

① Únicamente en designación IEC

Contacto auxiliar - Contiene (1) o (2) juegos de contactos, contactos "A" y "B".

Tensión máxima de suministro asignada al control Us		Contacto auxiliar sencillo contacto 1A-1B		Contacto auxiliar doble contactos 2A-2B	
AC (c.a.)	DC (c.d.)	Número de catálogo	Máx. corriente de operación	Número de catálogo	Máx. corriente de operación
240	125	CQDA1	@240V c.a. - 15A @125V c.d. - 0.5	CQDA2	@240V c.a. - 15A @125V c.d. - 0.5A



Montaje únicamente en el lado derecho. No disponible en interruptores de un polo.

Contacto de alarma — Contiene (1) o (2) juegos de contactos, contactos "A" y "B"

Tensión máxima de suministro asignada al control Us		Contacto de alarma sencillo	Contacto de alarma y contacto auxiliar	Máxima corriente de operación
AC (c.a.)	DC (c.d.)	Número de catálogo	Número de catálogo	
240	125	CQDBA	CQDA1BA	@240V c.a. - 15A @125V c.d. - 0.5A

Combinaciones de accesorios disponibles

Bobina de disparo	Contacto auxiliar	Contacto de alarma
1	0	0
0	1	0
0	2	0
1	1	0
0	0	1
0	1	1

Dibujo para marco UL NGG - 1, 2, 3 Polos

	Ancho	Altura	Profundidad
1 Pole	0.97 (24.7)	4.99 (126.7)	2.87 (73.0)
2 Pole	1.97 (50.1)		
3 Pole	2.96 (75.1)		