



EG020090

EC002611

Los conmutadores de 3 posiciones Crady se caracterizan por su diseño compacto, robustez y elevada fiabilidad. Fabricados con materiales de alta calidad y diseñados para montaje en carril DIN de 35 mm, garantizan un alto rendimiento eléctrico y mecánico, asegurando una instalación sencilla, segura y duradera en todo tipo de cuadros eléctricos y aplicaciones industriales.



CARACTERÍSTICAS

✓ Principales ventajas

- Alta fiabilidad y seguridad en las maniobras eléctricas
- Montaje rápido y sencillo sobre carril DIN estándar de 35 mm.
- Diseño compacto y robusto, ideal para instalaciones en espacios reducidos.
- Ahorro de tiempo, espacio y costes de instalación.
- Cumple la norma EN 60947-3, garantizando calidad y seguridad

✓ Características principales

- Fabricado con componentes de alta calidad que aseguran un elevado número de operaciones mecánicas y eléctricas. Diseñado para un funcionamiento preciso y una larga vida útil.



EN 60947-3:2009



ESPECIFICACIONES GENERALES

Referencia	Código	Corriente nominal (A) [Ie] (AC)	Tensión de nominal (V) [Ue] (AC)	Tensión de trabajo (Ue)	Categoría de empleo	Nº de módulos	Nº de contactos	Posiciones
CC3-20-1P-DIN	0189032	20	660/690	440	AC-22	1	1C/A	3(1-0-2)

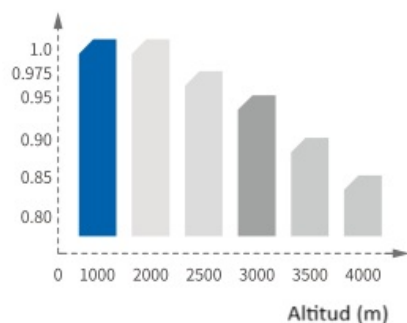
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- ✓ Norma aplicable: IEC/EN 60947-3 – GB/T 14048.3
- ✓ Número de polos: 1P, 2P, 3P, 4P
- ✓ Tensión nominal de trabajo (Ue): AC 240 / 415 V
- ✓ Tensión nominal de aislamiento (Ui): 500 V
- ✓ Corriente nominal de trabajo (Ie): 16 A, 20 A, 25 A, 32 A, 40 A, 50 A, 63 A
- ✓ Tensión soportada a impulso (Uimp): 4000 V
- ✓ Corriente nominal de corta duración (Icw): 2000 A
- ✓ Capacidad de cierre en cortocircuito (Icm): 2840 A
- ✓ Capacidad de cableado: Máx. 16 mm²
- ✓ Par de apriete: 1,8 N·m
- ✓ Vida mecánica: 8 500 operaciones
- ✓ Vida eléctrica: 1 500 operaciones
- ✓ Temperatura ambiente de funcionamiento: -5 °C a +40 °C
- ✓ Categoría de empleo: AC-22
- ✓ Grado de contaminación: 3
- ✓ Grado de protección: IP20

INFORMACIÓN ADICIONAL

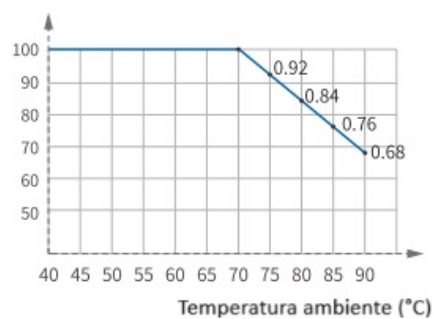
Curva de reducción por temperatura

Coefficiente



Curva de reducción por temperatura

Corriente nominal (%)



DIMENSIONES

