



Principal

Gama	Compact
Nombre del producto	Compact INS
Tipo de producto o componente	Interruptor seccionador
Número de polos	4P
Tipo de red	AC DC
Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ie] Corriente nominal de empleo	63 A AC 50/60 Hz for 220/240 V in category AC-22A 63 A AC 50/60 Hz for 380/415 V in category AC-22A 63 A AC 50/60 Hz for 440/480 V in category AC-22A 63 A AC 50/60 Hz for 500 V in category AC-22A 40 A AC 50/60 Hz for 500 V in category AC-23A 63 A AC 50/60 Hz for 220/240 V in category AC-23A 63 A AC 50/60 Hz for 380/415 V in category AC-23A 63 A AC 50/60 Hz for 440/480 V in category AC-23A 63 A DC para 125 V in category DC-22A (2 polos en serie) 63 A DC para 250 V in category DC-22A (4 polos en serie) 63 A DC para 125 V in category DC-23A (2 polos en serie) 63 A DC para 250 V in category DC-23A (4 polos en serie)
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV
[Ith] Corriente térmica convencional	63 A (60 °C)
[Icm] Capacidad nominal de cortocircuito	15 kA 500 V AC 50/60 Hz solo interruptor-seccionador 75 kA 500 V AC 50/60 Hz con interruptor automático aguas arriba
[Ue] Tensión nominal de empleo	250 V DC 500 V AC 50/60 Hz
Poder de seccionamiento	Sí
Indicador de posición del contacto	Sí
Corte visible	No
Grado de contaminación	3

Complementario

Tipo de control	Mando rotativo
Color de la maneta	Negro
Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Carril DIN Placa
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte frontal
Sección de cable	1,5...50 mm ²
Potencia máxima	15 kW AC 50/60 Hz for 220/240 V in category AC-23 22 kW AC 50/60 Hz for 500/525 V in category AC-23 30 kW AC 50/60 Hz for 380/415 V in category AC-23 30 kW AC 50/60 Hz for 440 V in category AC-23

Servicio nominal	Ininterrumpido
Clase de servicio intermitente	Clase 120 - 60 %
Dimensiones del armario para	190 mm x 115 mm x 55 mm
[Icw] Corriente temporal admisible	0.067 kA (20 s) de acuerdo con IEC 60947-3 1.73 kA (3 s) de acuerdo con IEC 60947-3 3 kA (1 s) de acuerdo con IEC 60947-3 5.5 kA (30 s) de acuerdo con IEC 60947-3
Durabilidad mecánica	20000 ciclos
Durabilidad eléctrica	1500 cycles for 220/240 V AC 50/60 Hz in category AC-22A 1500 cycles for 380/415 V AC 50/60 Hz in category AC-22A 1500 cycles for 440 V AC 50/60 Hz in category AC-22A 1500 cycles for 500 V AC 50/60 Hz in category AC-22A 1500 cycles for 220/240 V AC 50/60 Hz in category AC-23A 1500 cycles for 380/415 V AC 50/60 Hz in category AC-23A 1500 cycles for 440 V AC 50/60 Hz in category AC-23A 1500 cycles for 500 V AC 50/60 Hz in category AC-23A 1500 cycles for 250 V DC in category DC-22A (4 poles in series) 1500 cycles for 250 V DC in category DC-23A (4 poles in series)
Paso de conexión	18 mm
Altura	85 mm
Anchura	90 mm
Profundidad	62.5 mm
Peso del producto	0,6 kg

Medioambiente

normas	IEC 60947-1 IEC 60947-3
certificaciones de producto	CCC KEMA-KEUR
grado de protección IP	IP40 acorde a IEC 60529
Grado de protección IK	IK07 acorde a EN 50102
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
temperatura ambiente de almacenamiento	-50...85 °C

Sostenibilidad de la oferta

Estado de la oferta sostenible	Producto Green Premium
RoHS (código de fecha: AASS)	Conforme - desde 0815 - Declaración de conformidad de Schneider Electric
REACH	La referencia no contiene SVHC
perfil ambiental del producto	Disponible
instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto	No necesita operaciones específicas para reciclaje