

Hoja de características del producto

Especificaciones



Fusible del desconector del interruptor, TeSys GS, 4 P, 160 A, tipo de fusible DIN, tamaño 0

GS2L4

Principal

Gama	TeSys
Nombre Del Producto	TeSys GS
Nombre Abreviado Del Equipo	GS2L
Tipo De Producto O Componente	Interruptor-seccionador portafusible
Número De Polos	4P
Descripción De Polos Protegidos	4t
Tipo Y Composición De Contactos	4 NA
[Ith] Corriente Térmica Convencional	160 A (at 40 °C)
[Ie] Corriente Nominal De Empleo	125 A en 440 V 2 polos en serie por fase DC-23A 125 A en 440 V 2 polos en serie por fase DC-23B 125 A en 690 V AC-23A 125 A en 690 V AC-23B 160 A en 400 V AC-23A 160 A en 400 V AC-23B 160 A en 500 V AC-23A 160 A en 500 V AC-23B
Tipo De Fusible	DIN
Tamaño De Fusible	Tamaño fusible
Tipo De Red	Corriente continua AC
Frecuencia De Red	50/60 Hz

Complementario

Tipo De Maneta Rotactiva	Frontal externo Lateral izquierdo derecho
Soporte De Montaje	Placa
[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	750 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	8 kV
Potencia Nominal De Funcionamiento En W	80 kW en 400 V 110 kW en 500 V 110 kW en 690 V
Humano-Centralita Interfaz	1600 A en 400 V AC-23B
Capacidad De Corte	1280 A en 400 V - tipo de cable: AC-23B)
Resistencia A Los Cortocircuit	20 kA
Durabilidad Mecánica	10000 ciclos

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Durabilidad Eléctrica	1000 ciclos AC-23A 1000 ciclos AC-23B 200 ciclos DC-23A 200 ciclos DC-23B
Conexiones - Terminales	Circuito de alimentación, estado 1 barras20 mm² Circuito de alimentación, estado 1 terminales cerrados50...95 mm²
[Icm] Capacidad Nominal De Cortocircuito	100 kA en 400 V con protección por fusibles gG
Par De Apriete	Circuito de alimentación, estado 1 12 N.m

Entorno

Normas	Valores instantáneos y de demanda
Certificaciones De Producto	CE
Grado De Protección Ip	IP20 acorde a IEC 60529 - tipo de cable: con cubierta de terminal)
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-20...70 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...80 °C
Resistencia Al Fuego	850 °C cubierta de fusibles acorde a IEC 60695-2-1 960 °C cuerpo acorde a IEC 60695-2-1
Altura	162 mm
Ancho	240 mm
Profundidad	136,5 mm
Peso Del Producto	2,3 kg

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	19 cm
Paquete 1 Ancho	23 cm
Paquete 1 Longitud	26,2 cm
Paquete 1 Peso	2,862 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	S06
Número De Unidades En El Paquete 2	15
Paquete 2 Altura	75 cm
Paquete 2 Ancho	60 cm
Paquete 2 Longitud	80 cm
Paquete 2 Peso	55,93 kg

Información Logística

País De Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

✓	Conforme Con Reach Sin Svhc	
✓	Sin Metales Pesados Tóxicos	
✓	Sin Mercurio	
✓	Información Sobre Exenciones De Rohs	Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Conforme Declaración RoHS UE
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil