

Ficha técnica del producto

Especificaciones



APARATO DE BASE NT 630 A H1 3P FIJO

47110

Principal

Gama	MasterPact
Nombre Del Producto	Masterpact NT
Interrupitor Automático	Masterpact NT06H1
Tipo De Producto O Componente	Disyuntor
Aplicación Del Dispositivo	Protección de distribución de energía
Número De Polos	3P
Control Unit	Sin control unit
Corriente Nominal	630 A a 40 °C
Performance Type	H1 42 kA 440 V CA
Tensión Asignada De Empleo	690 V CA 50/60 Hz
Idoneidad Para El Seccionamiento	Sí conforme a EN/IEC 60947-2
Selectivity Category	B
Tipo De Control	Pulsador
Tipo De Montaje	Fijo

Complementario

[Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity	42 kA a 220/550 V CA 50/60 Hz 42 kA a 440 V CA 50/60 Hz 42 kA a 525 V CA 50/60 Hz 42 kA a 690 V CA 50/60 Hz
[Ics] Poder De Corte En Servicio	42 kA a 220/550 V CA 50/60 Hz 42 kA a 440 V CA 50/60 Hz 42 kA a 525 V CA 50/60 Hz 42 kA a 690 V CA 50/60 Hz
[Icw] Intensidad De Corta Curación Admisible	42 kA 0.5 s 42 kA 1 s 24 kA 3 s
[Icm] Poder De Dierre De Cortocircuito	88 kA 220/550 V CA a 50/60 Hz 88 kA 440 V CA a 50/60 Hz 88 kA 525 V CA a 50/60 Hz 88 kA 690 V CA a 50/60 Hz
Sensor Rating	400 A 630 A
Tensión Asignada De Aislamiento	1000 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques	12 kV
Disipación De Potencia En W	30 W
Tiempo Total Del Corte	25 ms

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Tiempo Máximo De Respuesta De Cierre	50 ms
Soporte De Montaje	Placa posterior Escalera de cable reforzada
Conexión Superior	Panel Rear
Conexión Inferior	Panel Posterior
Paso Interpolar	70 mm
Endurancia Mecánica	12500 Ciclos sin mantenimiento
Endurancia Eléctrica	6000 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz sin mantenimiento conforme a EN/IEC 60947-2 3000 Ciclos 690 V CA 50/60 Hz sin mantenimiento conforme a EN/IEC 60947-2 AC-23A: 6000 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz sin mantenimiento conforme a EN/IEC 60947-3 AC-23A: 3000 Ciclos 690 V CA 50/60 Hz sin mantenimiento conforme a EN/IEC 60947-3 AC-3: 6000 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz sin mantenimiento conforme a EN/IEC 60947-3
Altura	301 mm
Ancho	276 mm
Profundidad	196 mm
Peso Del Producto	14 kg
Estándares	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2
Certificaciones De Producto	CE CCC EAC

Entorno

Grado De Protección Ip	IP30 conforme a IEC 60529
Grado De Contaminación	3 conforme a IEC 60664-1
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...85 °C
Altitud Máxima De Funcionamiento	0...2000 m sin disminución 2000 m ... 5000 m con disminución

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	25,0 cm
Paquete 1 Ancho	40,0 cm
Paquete 1 Longitud	40,0 cm
Paquete 1 Peso	21,506 kg

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.

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



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

 Sin Mercurio

 Información Sobre Exenciones De RoHS [Sí](#)

 Sin Pvc

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Compatible con las excepciones
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil