Ficha técnica del producto
Características

LGY410028
Repartidores a Riel DIN 4P 100A 28 conexiones



Principal

Gama	Linergy
Nombre del producto	Linergy DS
Tipo de producto o componente	Bloque de distribución

Complementos

Soporte de montaje	Carril DIN
Compatibilidad de la gama	Prisma G Prisma P Prisma PH Prisma Pack Spacial Kaedra Pragma ((*)) TeSys Compacto
Compatibilidad del producto	Armarios Spacial
Descripción de los polos	4P
Salidas del bloque de distribución	4 x 7 orificios
[Ue] tensión de funcionamiento nominal	230 V AC Fase/N 440 V AC Fase/Fase
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V AC
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV
[Ie] intensidad de funcionamiento nominal	100 A a 40 °C
[Icw] Corriente temporal admisible	3 kA para 1 s
Corriente nominal de resistencia máxima [Ipk]	24 kA
Conexiones - terminales	Suministro terminal por tornillo 2 2,5…25 mm² rígido Suministro terminal por tornillo 2 1,5…16 mm² Flexible con extremidad de cable Distribución terminal por tornillo 5 1,5…16 mm² rígido Distribución terminal por tornillo 5 1,5…10 mm² Flexible con extremidad de cable
Par de apriete	Suministro 2 N.m Plano 7,5 mm Suministro 2 N.m PZ2 7,5 mm Distribución 2 N.m Plano 5,5 mm Distribución 2 N.m PZ2 5,5 mm
Pasos de 9 mm	8

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

Alto	100 mm
Ancho	71 mm
Profundidad	50,5 mm
Peso del producto	0,21 kg
Color	Blanco RAL 9003)

Ambiente

Grado de contaminación	3
Categoría de sobretensión	III
Tensión dieléctrica	2500 V
Normas	EN/IEC 61439-1 EN/IEC 60947-7-1
Temperatura ambiente de trabajo	-25…55 °C

Oferta sustentable

Reglamento REACh	Declaración de REACh
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantia contractual

Periodo de garantía	18 months