



Principal

Gama	TeSys
Nombre corto del dispositivo	LUF
Tipo de producto o componente	Puerta de enlace de comunicación
Compatibilidad del producto	ATV31 ATS48 Arrancador-controladores TeSys U

Complementario

Tipo de bus	Profibus DP Modbus
Tipo de conector	SUB-D 9 hembra bus de campo RJ45 Modbus RJ45 a un PC
Número máximo de conexiones	<= 8 esclavos Modbus
[Us] tensión de alimentación nominal	24 V DC +/- 10 %
Consumo de corriente	100 mA típico 280 mA máximo
Señalizaciones en local	LED panel frontal
Servicios	Comando Profibus DP 122 palabras configurables Configuración y ajuste Fipio mediante instalación de minimensajes de puerta de enlace Control Profibus DP 122 palabras configurables
Peso del producto	0.245 kg

Entorno

Compatibilidad electromagnética	Emisión electromagnética IEC 50081-2 Inmunidad electromagnética IEC 61000-6-2
Grado de contaminación	2 IEC 60664
Temperatura ambiente para instalación	5...50 °C
Grado de protección IP	IP20

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme 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)
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
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.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------