



Principal

Nombre Corto del Dispositivo	I/O
Tipo de Producto o Componente	Módulo de E/S
Rango de compatibilidad	Masterpact (MasterPact MTZ) Masterpact (Masterpact NT) Masterpact (Masterpact NW) Compacto (Compact NSX) Compacto (Compact NS630b ... 1600) Compacto (Compact NS1600b ... 3200) PowerPact (PowerPact J) PowerPact (PowerPact L) PowerPact (PowerPact H) PowerPact (PowerPact P) PowerPact (PowerPact R)
Nombre del Producto	Enerlin'X IO

Complementario

Tipo de red de comunicación	Enchufe de lógica universal sobre 2 conectores RJ45
Tensión de alimentación	24 V CC - 20...10 %
Consumo de corriente	165 mA
Compatibilidad electromagnética	Prueba de inmunidad de descarga electrostática conforme a EN/IEC 61000-4-2 Inmunidad a campos radiados 10 V/m conforme a EN/IEC 61000-4-3 Prueba de inmunidad frente a sobretensión conforme a EN/IEC 61000-4-5
Número de entradas	6 digital 1 analógica
Tipo de entrada	Digital a estado 1: 19,8...25,2 V - CC - 6,1...8,8 mA Digital a estado 0: 0...19,8 V - CC - 0 mA
Número de salidas	3 digital
Tipo de salida	Digital: 250 V - CA - 5 A
Longitud de cable	10 m
Tipo de montaje	Por clips
Soporte de montaje	Perfil DIN 35 mm
Tipo de Control	Por software
Temporizado	0 ... 20 s
Frecuencia de vibración	5...8,4 Hz
Conexiones - terminales	Bornero de tornillo
Certificaciones de Producto	FCC[RETURN]GOST[RETURN]CE[RETURN]cULus
Estándares	IEC 60947-6-2 UL 60950 IEC 60950 UL 508
Profundidad	70,6 mm
Altura	116 mm
Ancho	71,7 mm
Peso del producto	229,5 g

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Entorno

Humedad relativa	5...85 %
Grado de protección IP	410 conectores: IP4X panel frontal: IP3x otras partes:
Temperatura ambiente de funcionamiento	-20...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Grado de contaminación	3
Retardancia al fuego	V0 conforme a UL
Resistencia a los golpes	1000 m / s ²

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	9,000 cm
Paquete 1 Ancho	8,800 cm
Paquete 1 Longitud	12,500 cm
Paquete 1 Peso	294,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	24
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	7,752 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	192
Paquete 3 Altura	75,000 cm
Paquete 3 Ancho	60,000 cm
Paquete 3 Longitud	80,000 cm
Paquete 3 Peso	71,228 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
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 Meses
---------------------	----------