Ficha técnica del producto

Especificaciones



módulo IO distribuido, Modicon TM3, acoplador de bus optimizado IP20, interfaz Ethernet

TM3BCEIP

Principal

gama de producto	Modicon TM3
tipo de producto o componente	Módulo E/S distribuida
Compatibilidad del producto	Controlador lógico Motion controller ((*))

Opcionales

protocolo del puerto de comunicación	Ethernet IP/Modbus TCP
tipo de red de comunicación	Ethernet IP Modbus TCP IPv4 (internet protocol)
puerto Ethernet	10/100BASE-T
servicios web	Servidor web Ethernet Servidor web USB
consumo de corriente	0.8 A 24 V CC alimentación interna máximo 7 módulos de expansión
tipo de conector	RJ45 Mini USB port
modo intercambio	Autonegociación, dúplex total, dúplex medio
velocidad de transmisión	10/100 Mbit/s
topología	Cadena daisy
servicio de comunicación	Ethernet/adaptador IP Modbus TCP/IP server RSTP (Ring topology support) SNMP Web server ((*)) Cliente DHCP BOOTP Address conflict detection Servidor FTP
señalizaciones en local	1 LED verde/rojo PWR (estado del sistema) 1 LED verde/rojo MS (Estado de Módulo) 1 LED verde/rojo NS (estado de la red) 1 LED verde/rojo estado E/S
modo de fijación	Mediante cierres de enganche (carril) Por tornillos (placa de montaje)
altura	96.5 mm
anchura	27 mm
profundidad	70 mm
peso del producto	0.10 kg

Ambiente

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

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

grado de protección IP	IP20
certificaciones de producto	CE CULus EAC RCM UKCA EU-RO MR
normas	IEC 61131-2 UL/CSA 61010-1 UL/CSA 61010-2-201
temperatura ambiente de funcionamiento	-10…60 °C
temperatura ambiente	-25…70 °C
altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m
grado de contaminación	2
resistencia a las vibraciones	3M4 al aire

Unidades emabalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	7.400 cm
Paquete 1 Ancho	10.400 cm
Paquete 1 Longitud	12.500 cm
Peso del empaque (Lbs)	178.000 gramo
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	18
Paquete 2 Altura	30.000 cm
Paquete 2 Ancho	30.000 cm
Paquete 2 Longitud	40.000 cm
Paquete 2 Peso	3.840 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	**158 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	**3 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	**155 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	**Perfil ambiental del producto**

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje	**Sí**
Embalaje sin plástico	**Sí**
Número SCIP	**3b9533ee-f829-495f-9b87-8bb0822090f1**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple Con La Exención**
Reglamento REACh	**La referencia contiene sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral**
Sin PVC	**Sí**

Use Again

Reempaquetar y refabricar

Potencial de reciclado, en %	**8**
Perfil de circularidad	**Información de fin de vida útil**
Devolución	**NA**
Etiqueta WEEE	**El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura**