Ficha técnica del producto

Especificaciones



remote receiver module TM3 - bus ((*))

TM3XREC1

Principal

gama de producto	Modicon TM3
tipo de producto o componente	Remote receiver module ((*))
compatibilidad de gama	Modicon M221 Modicon M251 Modicon M241 Modicon M340

Opcionales

nº mód. expansión de E/S	7
[Us] tensión de alimentación nominal	24 V CC alimentación externa - 15...20 %
corriente de salida fuente de alimentación	560 mA 5 V bus de expansión 560 mA 24 V bus de expansión
consumo de corriente	40 mA 24 V CC vía conector de bus
disipación de potencia en W	1 W
Cable distance between devices	0.5…5 mm extension cable ((*)) 2 RJ45 entre el receptor y el transmisor
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	RJ45 conector for connecting the bus transmitter ((*)) bornero de tornillo extraíble 3 para conexión de la fuente de alimentación de 24 V CC
señalizaciones en local	1 LED verde Fuente de alimentación 1 LED verde Link (Link estado)
soporte de sujeción de cables	Emisiónes radiadas 40 dBµV/m QP Clase A 10 m 30…230 MHz IEC 55011 Emisiónes radiadas 47 dBµV/m QP Clase A 10 m 230…1000 MHz IEC 55011
soporte de montaje	Tipo de tapón TH35-15 carril IEC 60715 Tipo de tapón TH35-7.5 carril IEC 60715 placa o panel con juego de fijación
altura	90 mm
anchura	23.65 mm
profundidad	73.3 mm
peso del producto	0.075 kg

Ambiente

grado de protección IP	IP20
marcado	CE

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

certificaciones de producto	Merchant Navy ((*)) GOST C-Tick CSA HazLoc CE UKCA RCM EAC CULus
normas	CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Group A ((*)) CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Group B ((*)) CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Group C ((*)) CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Group D ((*)) UL 1604 Clase 1 División 2 CSA C22.2 No 142 IEC 61131-2 UL 508
temperatura ambiente de funcionamiento	-10…55 °C instalación horizontal -10…50 °C instalación vertical
temperatura ambiente	-40…70 °C
humedad relativa	5…95 % sin condensación
altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m
grado de contaminación	2
resistencia a las vibraciones	3.5 mm 5…8.4 Hz en rail DIN 3 gn 8.4…150 Hz en rail DIN 3.5 mm 5…8.4 Hz en panel de montaje 3 gn 8.4…150 Hz en panel de montaje
resistencia a los choques	25 gn 11 ms

Unidades emabalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	7.414 cm
Paquete 1 Ancho	10.483 cm
Paquete 1 Longitud	12.587 cm
Peso del empaque (Lbs)	160.0 gramo
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	18
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	3.631 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	144
Paquete 3 Altura	75 cm
Paquete 3 Ancho	60 cm
Paquete 3 Longitud	80 cm
Paquete 3 Peso	40 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	**21 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	**1 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]	**20 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	**0 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	**91cf81c4-f22d-428b-a036-2e24fcc66509**
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 %	**0**
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**