Ficha técnica del producto

Especificaciones



module TM3 - 32 outputs transistor PNP HE10 ((*))

TM3DQ32TK

Principal

gama de producto	Modicon TM3
tipo de producto o componente	Módulo de salida discreta
compatibilidad de gama	Modicon M241 Modicon M251 Modicon M221 Modicon M340
aplicación del dispositivo	Aplicación industrial
número de salida digital	32
lógica de salida discreta	Lógica positiva (fuente)
tensión de salida	24 V CC transistor

Opcionales

número de salidas discretas	32 transistor
montado en la pared del conducto	100 mA transistor output ((*))
tiempo respuesta en salida	450 µs maximum (turn on) 450 µs maximum (turn off)
1 contacto de puerta	0.1 mA
caída de tensión	0.4 V
carga de tungsteno	1.2 W
tipo fuente de alimentación	Electronic powered by internal bus
consumo de corriente típico	5 mA 5 V DC 0 mA 24 V DC 20 mA 5 V DC 10 mA 24 V DC
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	conector HE-10 para salidas
Maximum cable distance between devices	Cable sin apantallar 5 m salida transistor
asilamiento entre canales y bus	500 V CA
señalizaciones en local	1 LED por canal (verde) for estado salida
color de carcasa	Gris
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	33.5 mm
profundidad	81.3 mm
peso del producto	0.112 kg

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

Ambiente

grado de protección IP	IP20
tratamiento de protección	None ((*))
marcado	CE
certificaciones de producto	CE CULus UKCA RCM EAC CULus HazLoc
normas	IEC 61131-2
temperatura ambiente de funcionamiento	-10…35 °C instalación vertical -10…55 °C instalación horizontal
temperatura ambiente	-25…70 °C
humedad relativa	10…95 % sin condensación para operación 10…95 % sin condensación para almacenamiento
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	8.000 cm
Paquete 1 Ancho	11.000 cm
Paquete 1 Longitud	13.000 cm
Peso del empaque (Lbs)	210.000 gramo
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	42
Paquete 2 Altura	30.000 cm
Paquete 2 Ancho	40.000 cm
Paquete 2 Longitud	60.000 cm
Paquete 2 Peso	10.440 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	504
Paquete 3 Altura	75.000 cm
Paquete 3 Ancho	80.000 cm
Paquete 3 Longitud	120.000 cm
Paquete 3 Peso	138.400 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	**50 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	**9 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]	**41 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	**0.3 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	**7cc01735-94b8-432b-9a81-f9da4dd7709d**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple**
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 %	**3**
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**