

Ficha técnica del producto

Especificaciones



módulo de saída digital Modicon Quantum - 16 S

140DRA84000

! Descatalogado el: 31 mar 2023

! Fuera de servicio próximamente el: 31 dic 2030

! Hasta agotar existencias

Principal

Gama De Producto	Plataforma automática Modicon Quantum
Tipo De Producto O Componente	Módulo de salida discreta de relé
Número De Salida Digital	16

Opcionales

Tipo Y Composición De Contactos	1 NA
Forma De Contacto	Forma A
Tensión De Salida	20...250 V AC 30...150 V CC 5...30 V CC
Requisitos De Direccionamiento	1 word de saída
Carga Mínima	50 mA 20..0,250 V AC 50 mA 5..0,30 V CC
Corriente De Carga Máxima	1 A 250/30 V CA/CC 1/8 cv 0.4 1 A 250/30 V CA/CC tungsteno 2 A 250/30 V CA/CC resistivo 60 °C 300 mA 30..0,50 V CC resistivo
Corriente De Sobretensión	10 A 10 ms capacitivo
Capacidad De Conmutación En Va	500 VA resistivo
Tempo De Resposta Na Abertura De Entrada	10 ms do estado 0 para o estado 1 20 ms do estado 1 para o estado 0
Endurancia Mecánica	10000000 ciclos
Durabilidad Eléctrica	100000 ciclos 100 mA 30..0,150 V CC E/D = 10 ms 100000 ciclos 2 A 30 V CC resistivo 100000 ciclos 30..0,150 V CC relé de intercalação 100000 ciclos 300 mA 30..0,150 V CC resistivo 200000 ciclos 2 A 250 V AC resistivo 50000 ciclos 500 mA 30..0,150 V CC resistivo
Protección Contra Sobreintensidad	Interno por varistor, 275 V
1-Clips En Apoyo	1780 Vrms CA durante 1 minuto
Central De Control Y Anulación Local	1780 Vrms CA durante 1 minuto 2500 V CC durante 1 minuto
Disipación De Potencia	5,5 W + (0,5 x o número de pontos ligados)
Marcado	CE
Señalizaciones En Local	1 LED verde comunicação de barramento presente (Ativa) 1 LED rojo falha externa detectada (F) 16 LEDs verde estado entrada

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

Requisito De Corriente De Bus	1100 mA
Formato De Módulo	Estándar
Peso Del Producto	0.41 kg

Ambiente

Certificaciones De Producto	NF C-Tick GOST ABS
Normas	UL 508 CSA C22.2 No 142
Resistencia A Descargas Electroestáticas	4 kV contacto IEC 801-2 8 kV en aire IEC 801-2
Resistencia A Campos Electromagnéticos	10 V/m 80...2000 MHz IEC 801-3
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	0...60 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...85 °C
Humedad Relativa	95 % sin condensación
Altitud Máxima De Funcionamiento	<= 5000 m

Unidades emabalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	16.3 cm
Paquete 1 Ancho	4.5 cm
Paquete 1 Longitud	31.2 cm
Paquete 1 Peso	545 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	7
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	4.46 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	P12
Número De Unidades En El Paquete 3	168
Paquete 3 Altura	80 cm
Paquete 3 Ancho	120 cm
Paquete 3 Longitud	105 cm
Paquete 3 Peso	116.04 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtén más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

Certificaciones y normas

Directiva Rohs Ue

Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
[Declaración RoHS UE](#)

Normativa De Rohs China

[Declaración RoHS China](#)

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.

Perfil De Circularidad

[Información de fin de vida útil](#)