

Hoja de características del producto

Especificaciones



Módulo aislado m12 - 8 vias led

ABE9C1281M

Principal

Gama De Producto	Advantys ABE9
Tipo De Producto O Componente	Caja de separadores passiva IP67
Número De Canales	8
Consecutivo, Seguido, Continuo, Adosado	1 conector de enlace macho 8 conectores hembra M12 5 patillas
Led De Estado	1 LED por canal (amarillo) estado de canal 2 LEDs (verde) encendido

Complementario

Número De Caminos	16
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	24 V DC
Corriente Por Canal	4 A
Grupo De Aislamiento	Categoría 3 acorde a VDE 0110
Posición De Funcionamiento	Cualquier posición
Modo De Fijación	Montaje s M4
Resistencia De Los Contactos	5000 µOhm
Corriente De Comum	16 A 1 mm² 12 A 0,75 mm²
Separación De Comunes	Sin o com
Peso Del Producto	0,1 kg

Entorno

Grado De Protección Ip	IP67 acorde a IEC 529
Certificaciones De Producto	cULus
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-20...80 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...85 °C
Resistencia A Las Vibraciones	0.2 gn (f = 57...150 Hz) acorde a IEC 68-2-6, tests FC
Resistencia A Los Choques	30 gn para 11 ms acorde a EN 68-2-2

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	5,7 cm

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Paquete 1 Ancho	15,5 cm
Paquete 1 Longitud	4,0 cm
Paquete 1 Peso	136,0 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	60
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	8,624 kg

Información Logística

País De Origen	ES
----------------	----

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.

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

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

Rendimiento de la sostenibilidad

✓	Conforme Con Reach Sin Svhc	
✓	Sin Metales Pesados Tóxicos	
✓	Sin Mercurio	
✓	Información Sobre Exenciones De Rohs	Sí

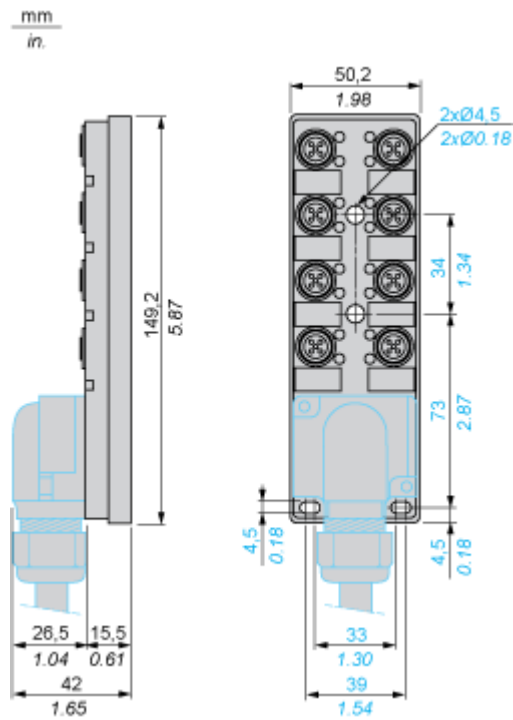
Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China
Raee	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Hoja de características del producto

ABE9C1281M

Esquemas de dimensiones

Dimensiones con conector ABE9XCA18••

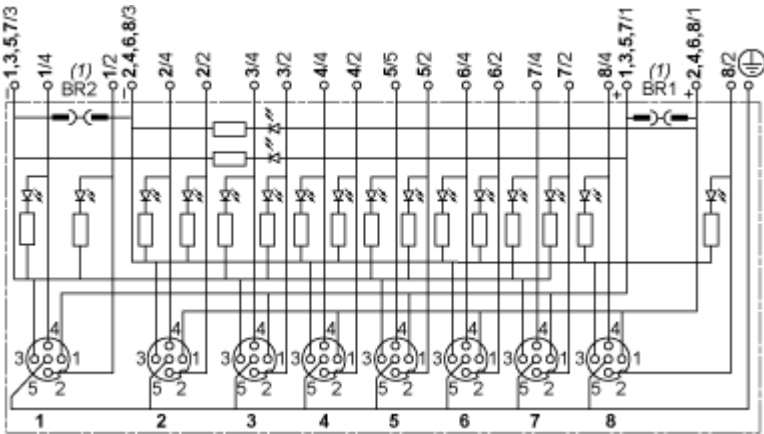


Hoja de características del producto

ABE9C1281M

Conexiones y esquema

Diagrama de cableado



(1) BR1 y BR2: conexión extraíble

Elemento	Terminal	Cable
1/4	1	Blanco
1/2	9	Gris/rosa
2/4	2	Verde
2/2	10	Rojo/azul
3/4	3	Amarillo
3/2	11	Blanco/verde
4/4	4	Gris
4/2	12	Marrón/verde
5/4	5	Rosa
5/2	13	Blanco/amarillo
6/4	6	Rojo
6/2	14	Amarillo/marrón
7/4	7	Negro
7/2	15	Blanco/gris
8/4	8	Violeta
8/2	16	Gris/marrón
1, 3, 5 y 7/1	+1	Marrón 1

Hoja de características del producto

ABE9C1281M

Elemento	Terminal	Cable
2, 4, 6 y 8/1	+2	Marrón 2
1, 3, 5 y 7/3	-1	Azul 1
2, 4, 6 y 8/3	-2	Azul 2
1-8/5	PE	Verde/amarillo

Terminales de conexión

