Hoja de datos del producto
Características

BMEAHO0412C
CC,M580,HART,4 Canales Salida

Principal

Gama de producto	Modicon X80 ((*))
Tipo de producto o componente	Módulo salida analógica

Complementario

E/S específica de aplicación	HART
Compatibilidad del producto	BMEP584040 Procesador BME ABE7CPA21 Tornillo de cabeza Bloque de terminales BMXFTB28 ...
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	20 vías bornero Telefast
Isolation between channels	Isolado
Error de medida	0,1% da escala completa 25 °C 0,45% da escala completa - 25...60 °C
Variación de temperatura	45 ppm/° C
1 contacto arandela	1000 V corriente continua para 60 s entre canales 1400 V corriente continua para 60 s Entre canais e terra 1400 V corriente continua para 60 s Entre canais e barramento
Comprobaciones	Detecção de fio cortado
Impedancia ohmica de la carga	600 Ohm 0...20 mA 570 Ohm 0...21 mA
Número de salida analógica	4
Tipo de salida analógica	Corriente, estado 1 4...20 mA
Resolución de salida análogica	15 bits + señal
Topología	Ponto a ponto
Función disponible	I/O mapping ((*))
Peso del producto	0,223 kg

Entorno

Temperatura ambiente de operación	-25…60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40…85 °C
Altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m 2000...5000 m con
Directivas	2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética 2014/34/EU - ATEX directive
Certificaciones de producto	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]RCM[RETURN]Generador[RETURN]Merchant Navy ((*))[RETURN]Zona ATEX 2/22[RETURN]IECEx zona 2/22

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Normas	EN/IEC 61131-2 EN/IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 EN/IEC 61000-6-5, interfaz tipo 1 y tipo 2 EN/IEC 61850-3, ubicación G EN/IEC 60079-0
Características ambientales	Gas resistant class Gx acorde a ISA S71.04 Gas resistant class 3C4 acorde a IEC 60721-3-3 Dust resistant class 3S4 acorde a IEC 60721-3-3 Sand resistant class 3S4 acorde a IEC 60721-3-3 Salt resistant level 2 acorde a IEC 68252 Mold growth resistant class 3B2 acorde a IEC 60721-3-3 Fungal spore resistant class 3B2 acorde a IEC 60721-3-3 Lugares peligrosos class I division 2 ((*))
Tratamiento de protección	Conformal coating

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	5,500 cm
Paquete 1 Ancho	11,500 cm
Paquete 1 Longitud	11,700 cm
Paquete 1 Peso	226,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	15
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	3,745 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
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.