

EAK y EAUk

Armarios centralización y conexión



Los armarios tipo EAK con bornes, conectores de conexión, así como conectores de posición múltiple, sirven para la centralización de los sensores y medición de los valores de forma manual. El armario de selección manual tipo EAUk, con bornes de conexión, selector manual de posición y conector único de medida, permite por medio de una unidad de medida portátil, medir en un solo conector los distintos sensores instalados, gracias a la función de conmutación del selector de posición múltiple, que va de 10 hasta 40 posiciones. Una forma rápida y cómoda de obtener los valores de medida. Estos dos tipos de armarios de centralización están disponibles en caja de plástico (PVC) y en caja de acero inoxidable.

Accesorios

- Equipos de medida: HMG, VWM
- Cables de conexión

Opcional

- Fijación a tubería vertical
- Caja conexión con cerradura

DATOS TÉCNICOS

	EAK K/EAUk K	EAK VA/EAUk VA
Material:	Caja con puerta: reforzada con fibra de vidrio, Polyester insaturado GKF Puerta: Sellado-PU con espuma inyectada	Acero inoxidable
Color:	Similar al RAL 7035	/
Tipo de protección:	IP 66 (con la caja cerrada)	IP 66
Protección NEMA:	NEMA 4x	NEMA 4x
Código-IK:	IK08	/

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EAK Y EAUk

	EAK K/EAUk K	EAK VA/EAUk VA
Material:	Poliamida	Latón, niquelado
Color:	Similar al RAL 7001	/
Tipo de protección:	IP 68 - 5 bar IP 69 K	IP 68 - 10 bar IP 69 K
Rango temperatura:	estático: -40°C hasta +100°C	-40°C hasta +100°C
Dimensiones:	M16x1,5 mm	M20x1,5 mm
Rango de los bornes:	4,5-10 Ø mm	6-12 Ø mm



Fig.: Vista interior EAK K

EAK K (CARCASA DE PLÁSTICO)

Dimensiones (mm)	máx. número Puntos medida
200x300x150 mm	4
250x350x150 mm	6
300x400x200 mm	12
400x400x200 mm	18
400x600x200 mm	24
600x600x200 mm	30

EAK VA (CARCASA DE ACERO INOXIDABLE)

Dimensiones (mm)	máx. número Puntos de medida
200x300x155 mm	1 hasta 6
300x380x210 mm	12
380x380x210 mm	18
380x600x210 mm	24
600x600x210 mm	30

UNIDAD CON SELECTOR MANUAL EAUK

EAUK K (CARCASA DE PLÁSTICO)

EAUK VA (CARCASA DE ACERO INOXIDABLE)

Dimensiones (mm)	máx. número Puntos medida	Dimensiones (mm)	máx. número Puntos de medida
200x300x150 mm	1 hasta 10		
300x400x200 mm	11 hasta 20	300x380x210 mm	1 hasta 20
400x400x200 mm	21 hasta 40	500x500x300 mm	21 hasta 40



Fig.: Vista interior EAUK K con 40 puntos de medida

Conmutador plano de rotación EAUK K/EAUK

Pot. conmutación máx.:	3 VA/W
Tensión conmut máx.:	60 V-
Corriente conmut. máx.:	0,1 A
Tensión de prueba con 50 Hz:	800 V
Vida útil sin carga eléctrica:	≥ 25000 Ciclos
Resistencia de los contactos nuevos:	> 30 mΩ
Resistencia de aislamiento:	10 ¹¹ Ω