

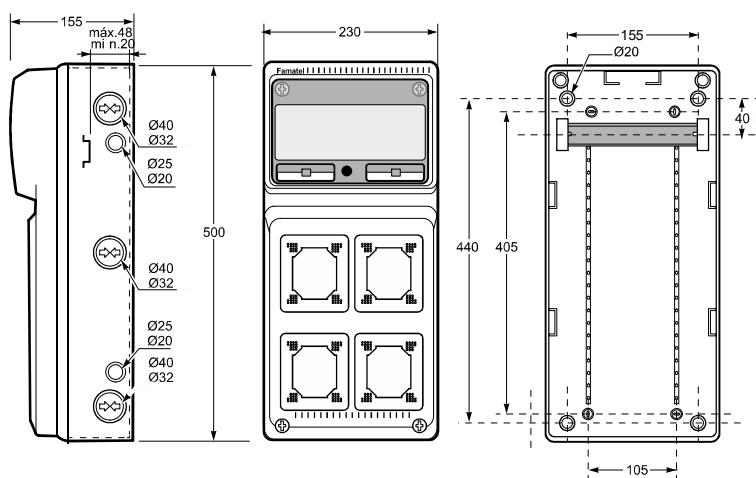
Serie AcquaCOMBI - Envolverte de superficie IP65

AcquaCOMBI range - Surface mounting enclosure IP65

Ref: 3961

Dimensiones y características constructivas / Dimensions and constructional features

Envolverte retroquelada IP65, 8 módulos /
Knock-out enclosure IP65, 8 modules



Dimensiones máximas / Maximum dimensions (mm)	
Alto / Height	500
Ancho / Wide	230
Profundidad / Depth	155
Modules / Modules	8

Aberturas para bases / Openings for socket outlets	
Número / Number	4
Tipo / Type	Bases/Socket-outlets 16A/32A IP44/IP67, IEC 60309 Bases Cuadro salida recta 63A* (usando placa adaptador 3909) / Straight Panel Sockets 63A* (using adaptor plate 3909)

* Montar en diagonal las 2 bases de 63A / Mount diagonally the 2 sockets 63A.

Entradas / Entries	
Superior / Top	2 x Ø25/20 + 1 x Ø50 / 40
Inferior / Bottom	2 x Ø25/20 + 1 x Ø50 / 40
Lateral / Side	2 x (3 x Ø40/32 + 2 x Ø25/20)
Modularidad / Modularity	Enlazable Linkable

Configuración / Configuration	
Color / Colour	Gris / Grey (RAL 7035) Transparente fumé / Fumé transparent
Instalación / installation	Superficie Surface mounting
Clase de aislamiento / Insulation class	II (Aislamiento Total / Total insulation)
Puerta / Door	Bloqueable transparente / Lockable transparent
Herramienta recomendada / Recommended Tool	Destornillador/ Screwdriver PH2 Plano (1,2 Nm)
Utilización / Use	Exterior e interior (Grado contaminación III) / Outdoor and indoor location (Pollution Degree III)
Componentes incorporados / Built-in components	Carril DIN / DIN-Rail 35mm Tapones tornillos / Screw caps

Accesorios / Accessories	
3915	3916
3919	3909
3901	3902
3905	
3911m	3900
3903	3910
SPTC-4	RG-12
3917	SPTA-12
	150039980

ENVOLVENTES SUPERFÍCIE IP65 / SURFACE MOUNTING ENCLOSURE IP65

Características técnicas / Technical data

Tensión de aislamiento / Rated insulaton voltage	1000 V	Condiciones de funcionamiento/ Operating conditions	-25°C/ 40°C 50% HR (40°C) / 90% Hr (25°C)
Intensidad asignada / Rated current	63 A	Transporte y almacenaje / Transport & storage	-25°C/ 70°C
Intensidad cortocircuito / Rated current	10 kA	Resistencia al impacto / Impact resistance	IK08 (IEC/EN 62262)
Potencia disipable / Thermal power dissipation capability	36 W	Grado de protección / Protection degree	IP65 (IEC/EN 60529)
Frecuencia / Frequency	50 / 60 Hz, dc	Ensayo hilo incandescente / Glow wire test	650°C (IEC/EN 60695-2-10)
Resistencia de aislamiento / Insulation resistance	>5MΩ@500Vdc	Ensayo de bola / Ball pressure test	70°C (IEC / EN 60695-10-2)
Rigidez dieléctrica / Dielectric strength	3,75 kV @ 60s	Materiales / Materials	ABS, Puerta en PC, Materiales libres de halógenos ABS, Door in PC, Halogen free materials
Tensión de impulso / Impulse withstand voltage	4 kV		

Normativa / Regulations

Normativa aplicada / Applied Standards	IEC 62208; IEC 61439-1 + IEC 61439-3 (Apartados aplicables / Applicable clauses) Low Voltage Directive 2014/35/UE, REBT 2002
---	---

Información Logística y Embalaje/ Logistics and packaging information

Cantidad mínima de pedido: 1 envoltorio / Minimun quantity order: 1 enclosure

Código arancelario / Tariff code: HS 85381000

Embalaje / Packaging	Cantidad / Quantity	Peso bruto / Gross weight	Dimensiones (mm)/ Dimensions (mm)	Código EAN / EAN code
Retráctil individual / Single shrink wrp	1 u.	2215 gr	500 x 230 x 155 mm	8429760222316
Caja / Carton	6	14055 gr	590 x 390 x 600 mm	8429760232315

Instrucciones / Instructions

Uso / Use	- Las operaciones de instalación, puesta en servicio, inspección y mantenimiento sólo podrán ser realizadas por personal adecuadamente cualificado y formado en temas eléctricos y de seguridad aplicables. El cumplimiento de las instrucciones de seguridad no excusa el cumplimiento de otras normas específicas de la instalación, el lugar, el país u otras circunstancias que afecten al cuadro (R.D.614/2001, REBT, etc...). <i>Installation, commissioning, inspection and maintenance operations can only be carried out by suitably qualified personnel trained in applicable electrical and safety issues. Compliance with the safety instructions does not excuse compliance with other regulations specific to the installation, the place, the country or other circumstances that affect the table (R.D.614 / 2001, REBT, etc ...).</i> - No se debe instalar el equipo sobre una superficie de material inflamable, ni en ambientes que pudieran estar bajo influencia de productos agresivamente corrosivos. <i>Do not install the equipment on a surface of flammable material, or in environments that may be under the influence of aggressively corrosive products.</i>
Mantenimiento / Maintenance	- Realizar inspecciones visuales periódicas de la envoltorio. Se deben buscar grietas, golpes, etc., que puedan afectar al funcionamiento normal del cuadro y al grado IP designado. <i>Perform periodic visual inspections of the enclosure. Look for cracks, bumps, etc., that may affect the normal operation of the enclosure and the designated IP degree.</i>