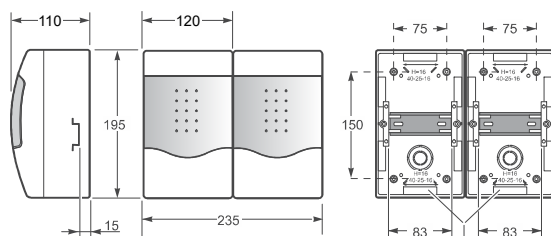
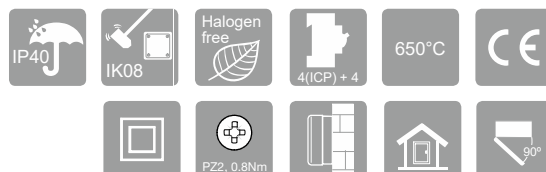


Serie Nuova ICP - Envolvente de superfície / Nuova ICP range - Surface mounting enclosure

Ref: 3644

Dimensiones y características constructivas / Dimensions and constructional features

Envolvente de superficie IP40, 4 (ICP) + 4 módulos /
Surface mounting enclosure IP40, 4 (ICP) + 4 modules



Dimensiones maximas / Maximum dimensions (mm)	
Alto / Height	195
Ancho / Wide	235
Profundidad / Depth	110

Dimensiones interiores / Internal dimensions (mm)	
Alto / Height	185(ICP) + 185
Ancho / Wide	110(ICP) + 110
Profundidad / Depth	80(ICP) + 80
Tipo ICP / ICP Type	A (ICP 32)
Modules / Modules	4 (ICP) + 4
Entradas / Inlets	6 x Ø25 -Ø35 + 2 x 16x(16-25-40)

Componentes incorporados / Built-in components	Carril DIN / DIN-Rail 35mm Tornillos fijación / Fixing screws / 3400B
--	--

Configuración / Configuration	
Color / Colour	Blanco / White (RAL 9003) Transparente fumé / Fumé transparent
Instalación / installation	Superficie / Surface mounting
Clase de aislamiento / Insulation class	II (Aislamiento Total / Total insulation)
Puerta / Door	Transparente / Transparent
Ángulo de apertura / Opening angle	90°
Precintable / Sealable	Si / Yes
Herramienta recomendada Recommended Tool	Destornillador / Screwdriver PZ2 (0,8 Nm)
Utilización / Use	Lugar interior y seco / Indoor and dry location



SERIE NUOVA ICP-ENVOLVENTE DE SUPERFÍCIE / NUOVA ICP RANGE-SURFACE MOUNTING

Características técnicas / Technical data

Tensión de aislamiento / Rated insulation voltage	450 V ac	Condiciones de funcionamiento/ Operating conditions	-25°C/ 40°C 50% HR (40°C) / 90% Hr (25°C)
Intensidad asignada / Rated current	40 A	Transporte y almacenaje / Transport & storage	-25°C/ 70°C
Intensidad cortocircuito / Rated current	10 kA	Resistencia al impacto / Impact resistance	IK08
Potencia disipable / Thermal power dissipation capability	14 W	Grado de protección / Protection degree	IP40
Frecuencia / Frequency	50 / 60 Hz, dc	Ensayo hilo incandescente / Glow wire test	650°C
Resistencia de aislamiento / Insulation resistance	>5MΩ@500Vdc	Ensayo de bola / Ball pressure test	70°C
Rigidez dieléctrica / Dielectric strength	3,75 kV	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	EN 60670-1 + EN 60670-24; IEC 61439-1 + IEC 61439-3; IEC 62208 Low Voltage Directive 2014/35/UE, REBT 2002
---	---

Información Logística y Embalaje/ Logistics and packaging information

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

Código arancelario / Tariff code: HS 85381000

Embalaje / Packaging	Cantidad / Quantity	Peso neto – Peso bruto/ Net weight – Gross weight	Dimensiones (mm)/ Dimensions (mm)	Código EAN / EAN code
Retractable individual / Single shrink wrp	1 u.	698,6 gr - 705,2 gr	195 x 235 x 110 mm	8429760151586
Caja / Carton	16	11177,6 gr - 11930,2 gr	580 x 390 x 400 mm	8429760751588

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> - Los tornillos deberían apretarse con un par de 0, 8 Nm. <i>Screws shall be tightened with 0, 8 Nm torque.</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>