

## Serie 620

**Centralini modulari da parete a tenuta stagna.**  
**Surface mounting watertight modular distribution enclosures.**  
**Coffret de distribution etanche.**  
**Cuadros de pared de agua.**

### ATTENZIONE

Al fine di garantire e conservare inalterato il grado di protezione dichiarato è fondamentale l'utilizzo di dispositivi progettati per l'entrata di cavi e di tubi che abbiano un grado di protezione non inferiore a quello dell'involucro stesso. Si consiglia l'utilizzo dei nostri pressacavi serie 500 idonei all'impiego con centralini stagni, per l'ingresso di cavi rigidi o flessibili.

Per l'imbocco di tubi rigidi suggeriamo il sistema di raccordi "e@ssystem" art. 700 con grado di protezione IP67 o in alternativa la serie di raccordi "BS" con grado di protezione IP65.

Il grado di protezione IP65 è ottenuto solo con le viti di chiusura correttamente serrate e il portello perfettamente chiuso e integro.

### IMPORTANT

In order to grant and keep unchanged the declared IP65-rating, all the fittings for the conductor and conduit inlet must necessarily have at least the same rating as the modular enclosure itself. We recommend therefore our cable glands series 500, good to be used for the conductor and conduit inlet in the sealed enclosures. For the inlet of rigid conduits, we recommend employing our IP67 rating "e@ssystem" fittings, item 700, or alternatively our IP65-rating "BS" series.

The IP65-rating is gained only by well-locked screws and closed not damaged door.

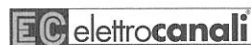
### ATTENTION

Afin d'assurer et de maintenir le même niveau de protection est indispensable déclaré le recours à des dispositifs conçus pour l'entrée de câbles et de tube qui ont un degré de protection égal ou supérieur à celui de l'ouverture elle-même. Nous recommandons l'usage de nos presse-étoupe série de 5 unités susceptibles d'être utilisées en étangs, à l'entrée de câbles rigide ou souples. Pour l'entrée de tube rigides suggérer le nouveau système de connexions "e@ssystem" art. 700 avec degré de protection IP67 ou le raccord de connexions "BS" avec un degré de protection IP65. Le degré de protection IP65 est obtenu uniquement à l'aide de vis bien serrés et la fermeture de la porte bien fermé et intact.

### PRECAUCIÓN

Con el fin de garantizar y mantener el mismo nivel de protección declaró es crucial el uso de dispositivos diseñados para la entrada de cables y tuberías que tienen un grado de protección no inferior a la de la apertura de sí mismo. Recomendamos el uso de nuestras glándulas serie 5 unidades adecuadas para su uso con estanques, para la entrada de rígidas o flexibles cables.

Para la entrada de tubos rígidos sugieren el nuevo sistema de conexiones "e@ssystem" art. 700 con grado de protección IP67 o, alternativamente, el número de conexiones "BS" con un grado de protección IP67. El grado de protección IP65 se logra sólo con los tornillos bien apretados y el cierre de la escotilla herméticamente cerrado e intacto.



ELETTROCANALI S.p.a. - Via Generale Dalla Chiesa, 18 - 24020 SCANZOROSCIATE (BG) Italia

☎ +39 035 665077/668264 📠 +39 035 655475/6590705 📧 info@elettrocanali.com

www.elettrocanali.com



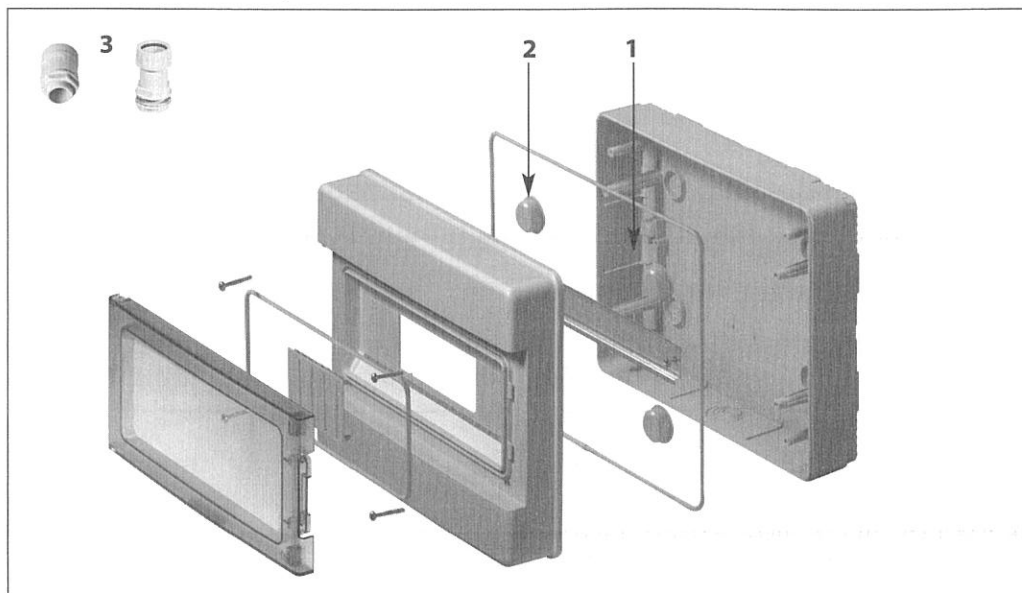
## Serie 620 - IP65

**Centralini modulari da parete a tenuta stagna.**  
**Surface mounting watertight modular distribution enclosures.**  
**Coffret de distribution etanche.**  
**Cuadros de pared de agua.**

N. moduli Modules no. N. modules N. módulos		Dimensioni esterne External dimensions Dimensions externe Dimensiones exteriores (mm)	Kit morsettiere Terminal blocks kit Equipement Regletas	Supporto morsettiere Terminal block support Support barrette Soporte regletas	Potenza dissipabile Dispersible power Puissance Potencia disipada (W)
4	EC62004	150 170 100	EC6204EQ	EC67004	10
8	EC62008	200 180 100	EC6208EQ	EC67004	12
12	EC62012	280 220 100	EC6212EQ	EC67012	18
24	EC62024	290 390 140	EC6224EQ	EC67012	27
36	EC62036	400 400 140	EC6236EQ	EC67012	43
54	EC62054	400 600 140	EC6254EQ	EC67012	62
72	EC62072	420 885 150	EC6254EQ	EC67012	85

## Serie 620

**Istruzioni di montaggio.**  
**Installation instructions.**  
**Instructions d'installation.**  
**Instrucciones de montaje.**



**1**  
Possibilità di installare apparecchi con profondità di 53 o 68 mm.  
Possibility to install equipments with a depth of 53 or 68 mm.  
Capacité d'installer appareilles avec une profondeur de 53 ou 68 mm.  
Posibilidad de instalar protecciones de 53 ó 68 mm.

**2**   
Copertura per moduli e tappi copri fori di fissaggio a garanzia del doppio isolamento.  
Blank cover for empty modules and plastic caps for the holes of the fixing screws in the back to gain double insulation.  
Couverture pour les modules couvre-chaussure couvre des trous de fixation et de veiller à ce double isolation.  
Cobertura para cubrir los módulos y la fijación de toques de los agujeros para garantizar la doble aislamiento.

**3**  
Raccordi tubo-centralino serie e@ssystem o serie BS (non forniti).  
Watertight conduit-box fitting joint e@ssystem or BS series (not provided)  
Raccords tube-boite série e@ssystem ou BS (non fourni).  
Accesorios para tubería serie e@ssystem o BS (no suministrado).

## Serie 620

**Caratteristiche tecniche.**  
**Technical features.**  
**Cahier des charges.**  
**Características técnicas.**

Riferimenti normativi: IEC 60670-1/24 - CEI 23-48 - CEI 23-49 - V1/2000 - V2/2003.  
 Idoneo a essere montato con isolamento completo.  
Tensione nominale: 400 V - Corrente nominale: max. 125A.  
Ingresso conduttori mediante tubi fino a 40 mm.  
Possibilità di installare apparecchi con profondità di 53 o 68 mm.  
Gamma da 4 a 72 moduli DIN EN 50022.

Reference Standards: IEC 60670-1/24 - CEI 23-48 - CEI 23-49 - V1/2000 - V2/2003.  
 Suitable to be mounted with complete isolation.  
Nominal voltage: 400 V - Nominal current: max. 125A.  
Conductor inlet through conduits up to 40 mm.  
Possibility to install equipments with a depth of 53 or 68 mm.  
Range from 4 to 72 modules according to DIN EN 50022.

Références normatives: IEC 60670-1/24 - CEI 23-48 - CEI 23-49 - V1/2000 - V2/2003.  
 Convient à être équipé d'un isolement complet.  
Tension nominale: 400 V - Rated: max. 125A.  
Entrée par le biais de conducteurs tubes jusqu'à 40 mm.  
Capacité d'installer appareilles avec une profondeur de 53 ou 68 mm.  
Gamme de 4 à 72 modules DIN EN 50022.

Referencia normativa: IEC 60670-1/24 - CEI 23-48 - CEI 23-49 - V1/2000 - V2/2003.  
 Idoneo para ser montado con aislamiento completo.  
Tensión Nominal: 400 V - Corriente nominal: max. 125A  
Ingreso de conductores por medio de caño de hasta 40 mm de diametro.  
Posibilidad de instalar protecciones de 53 ó 68 mm.  
Gama de 4 a 72 modulos DIN EN 50022.