

Quadri e centralini per emergenza

Emergency enclosures



PE08

Quadretto a rottura vetro per comando di emergenza IP55

La soluzione ideale per l'attivazione manuale di una segnalazione d'emergenza.

IP55 breaking glass emergency panel

The ideal solution to manually activate an emergency signal



New



PE08

New

Il quadretto a rottura vetro per comando di emergenza IP55 costituisce la soluzione ideale per l'attivazione manuale di una segnalazione d'emergenza.

Particolarmente indicato per comando di emergenza posizionato all'esterno di:

- Centrali termiche
- Cabine elettriche
- Stabilimenti produttivi
- Centri commerciali
- Alberghi

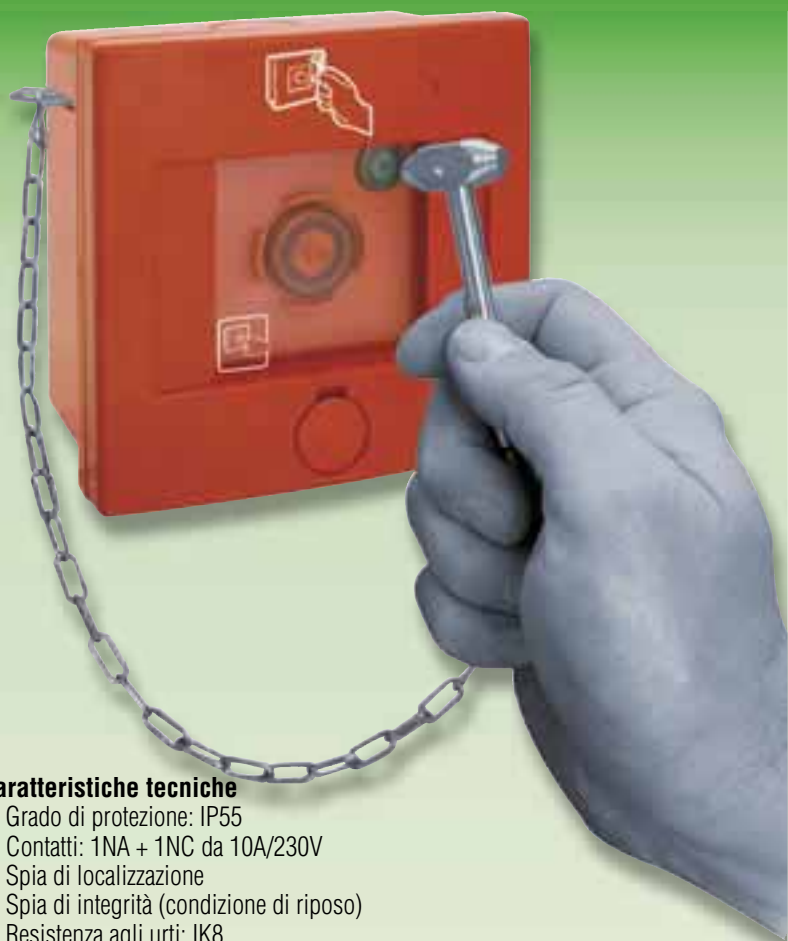
Può essere installato tramite l'apposita scatola in dotazione a parete o ad incasso.

The IP55 breaking glass emergency panel is the ideal solution to manually activate an emergency signal.

It is particularly suitable for an emergency control outside of:

- *Thermic power stations*
- *Electrical boxes*
- *Warehouses*
- *Shopping centres*
- *Hotels*

Wall mounting installation or flush mounting installation by the special box supplied with the panel.



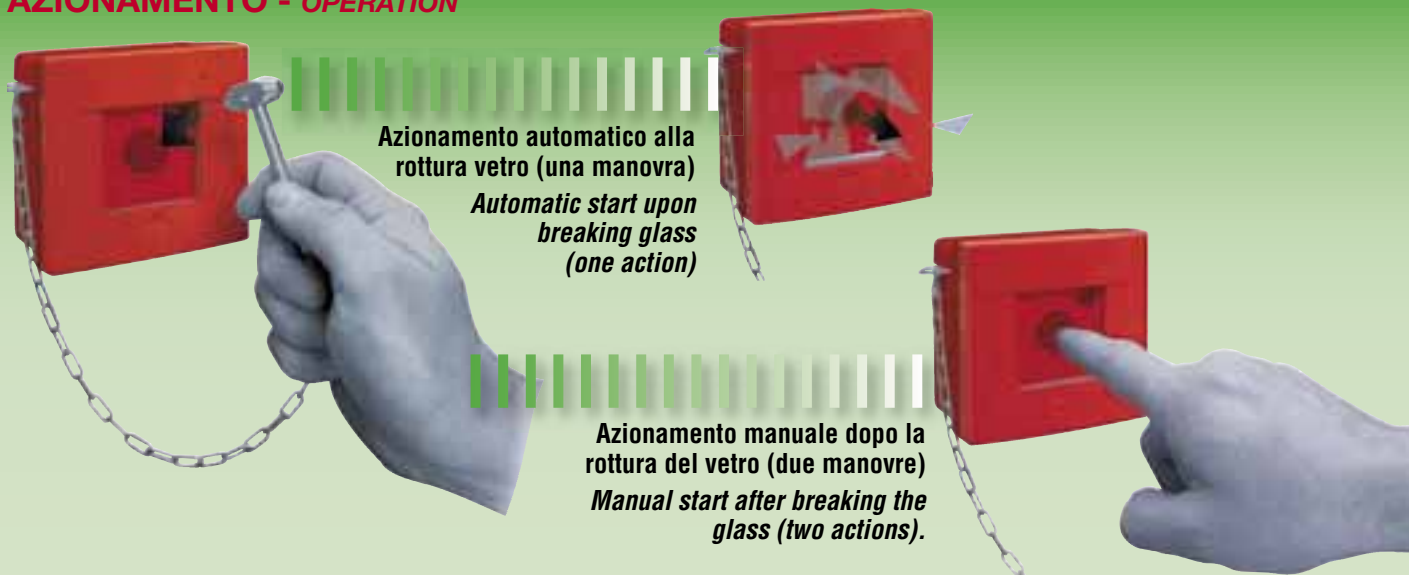
Caratteristiche tecniche

- Grado di protezione: IP55
- Contatti: 1NA + 1NC da 10A/230V
- Spia di localizzazione
- Spia di integrità (condizione di riposo)
- Resistenza agli urti: IK8
- Glow wire test: 650°
- Possibilità di predisporre il funzionamento per
 - 1)** azionamento automatico alla rottura vetro (una manovra).
Tramite pulsante ad alto profilo (predisposizione di fabbrica)
 - 2)** azionamento manuale dopo la rottura del vetro (due manovre).
Tramite pulsante a basso profilo fornito in dotazione
- Dimensioni: 110x110x57
- Conformità normativa: CEI 23-48
- Abbinabile al martelletto art. PE90
- Vetro di ricambio art. PE95
- Utilizzabile con lampade: 0220; 0230LDW
- Vite di chiusura con possibilità di piombatura per controllo dell'apertura fornibile su richiesta

Technical data

- *Protection degree: IP55*
- *1NO + 1NC 10A/250V contacts*
- *Identification lamp*
- *Signalling lamp (rest condition)*
- *Shock resistance: IK8*
- *Glow wire test: 650°*
- *Possibility to set the operation for:*
 - 1)** *automatic start upon breaking glass (one action). By means high profile push button (factory presetting)*
 - 2)** *manual start after breaking the glass (two actions). By means low profile push button included in the supply.*
- *Dimensions: 110x110x57*
- *Standard compliance: CEI 23-48*
- *To be coupled with hammer, code PE90*
- *Spare glass code PE95*
- *It can be used with lamps: 0220; 0230LDW*
- *Front screw that can be sealed for opening control available on demand*

AZIONAMENTO - OPERATION

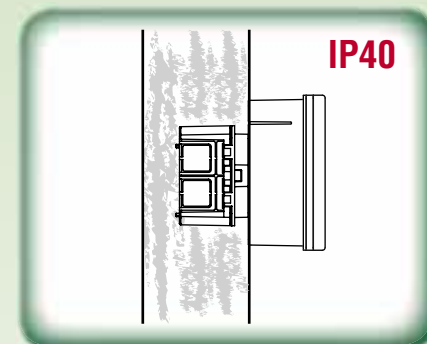
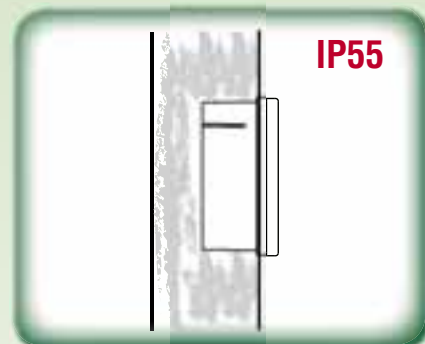
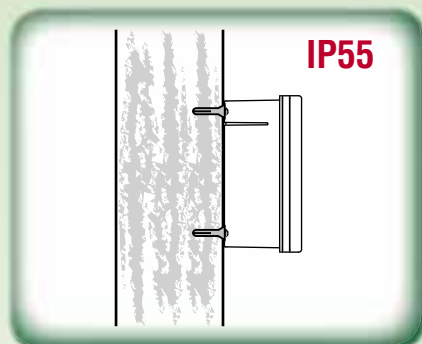


POSSIBILITÀ D'INSTALLAZIONE - INSTALLATION POSSIBILITIES

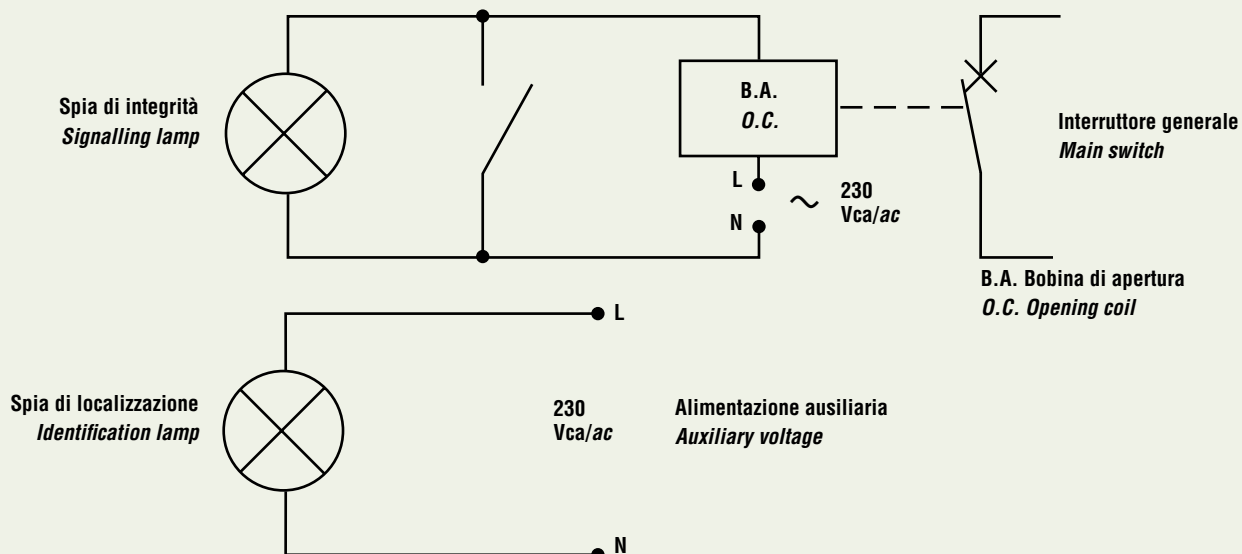
Installazione da parete IP55 con scatola fornita di serie
Wall mounting installation IP55 by special box supplied with the panel

Installazione da incasso IP55 con scatola fornita di serie
Flush mounting installation IP55 by special box supplied with the panel

Installazione da parete IP40 su scatola AVE 2503MG
Flush mounting installation IP40 on 2503MG AVE box



ESEMPI DI COLLEGAMENTO - Dispositivo di sgancio a lancio di corrente CONNECTION EXAMPLE - Disconnecting device



IP55 Quadri d'emergenza da parete

Wall mounted emergency enclosures



Q5505ER



Q025

Codice Ref. No.	Descrizione Description	Pw (involucro) PW (enclosure)	Mod. DIN DIN Mod.
Q5505ER	Quadro con vetro frangibile e serratura con chiave metallica completo di barra DIN colore rosso emergenza - 5 mod. DIN <i>Wall mounted enclosure with breakable glass and lock with metallic key provided with DIN bar - emergency red - 5 DIN mod.</i>	9 W	5
Q5508ER	Quadro con vetro frangibile e serratura con chiave metallica completo di barra DIN colore rosso emergenza - 8 mod. DIN <i>Wall mounted enclosure with breakable glass and lock with metallic key provided with DIN bar - emergency red - 8 DIN mod.</i>	12 W	8
Q025	Serratura con chiave metallica per quadri Q5505ER e Q5508ER <i>Metal lock with key for Q5505ER e Q5508ER enclosures</i>		

IP55 Quadri d'emergenza da incasso

Flush mounted emergency enclosures



53ST08ER

Codice Ref. No.	Descrizione Description	Pw (involucro) PW (enclosure)	Mod. DIN DIN Mod.
53ST05ER	Coperchio con vetro frangibile trasparente, dotato di serratura con chiave metallica. Completo di barra DIN. Da utilizzare con scatola BL05P. <i>Red panel front cover with clear breakable glass and metal door lock. DIN rail supplied as standard. To be used with BL05P box.</i>	9 W *	5
53ST08ER	Coperchio con vetro frangibile trasparente, dotato di serratura con chiave metallica. Completo di barra DIN. Da utilizzare con scatola BL06P. <i>Red panel front cover with clear breakable glass and metal door lock. DIN rail supplied as standard. To be used with BL06P box.</i>	12 W *	8

* La potenza dissipabile (Pw) si intende per centralino installato su scatola BL05P e BL06P commercializzate separatamente.
* The Power dissipation (Pw) indicated refers to the panels installed with BL05P and BL06P boxes, sold separately

IP40 Quadri d'emergenza da incasso

Flush mounted emergency enclosures



53Q20N



53Q20ER



Q021

Codice Ref. No.	Descrizione Description	Mod. DIN DIN Mod.
53Q20N	Quadro RAL 7035 completo di barra DIN - vetro frangibile - da utilizzare con scatola BL03P <i>RAL 7035 enclosure provided with DIN bar - breakable glass - to be used with BL03P boxes</i>	4
53Q20ER	Quadro RAL 3000 completo di barra DIN - vetro frangibile - da utilizzare con scatola BL03P <i>RAL 3000 enclosure provided with DIN bar - breakable glass - to be used with BL03P boxes</i>	4
Q021	Serratura con chiave metallica per quadri 53Q20N - 53Q20ER <i>Metal lock with key for 53Q20N - 53Q20ER enclosures</i>	

Quadretti per emergenza da incasso per serie civili S45

Flush mounted emergency enclosures for System 45



45405ER



45Q20N



45Q20ER



0021

Codice Ref. No.	Descrizione Description	Mod. S45 S45 Mod.
45405ER	<p>Quadretto per comando di emergenza (ascensori, locali caldaia, ecc.) con serratura a chiave e vetro frangibile trasparente. Installazione su scatole rettangolari standard. Completo di pulsante 10A-250V~ per sgancio di emergenza illuminabile di colore rosso, con doppio contatto 1NA+1NC e portalamпада con attacco BA9S. Permette lo sgancio di emergenza all'atto della rottura del vetro. Fornito con etichette esplicative da apporre sul vetro. Grado di protezione IP40.</p> <p><i>Emergency control panel (elevators, boiler rooms, etc.) with keylock and transparent breakable glass. Installation on standard rectangular boxes. Supplied with emergency 10A-250V~ release red light pushbutton with double contact 1NO+1NC and lamp holder with BA9S connector. For emergency release when the glass is broken. Supplied with explanatory labels to be applied to the glass. Protection degree IP40</i></p>	2
45Q20N	<p>Quadretto per comando di emergenza (ascensori, locali caldaia ecc.) con chiavistello e vetro frangibile trasparente. Installazione su scatola rettangolare standard. Fornito con etichette esplicative da apporre sul frontale.</p> <p><i>Emergency control panel (elevators, boiler rooms, etc.) with keylock and transparent breakable glass. Installation on standard rectangular boxes. Supplied with explanatory labels to be applied to the front.</i></p>	2
45Q20ER	<p>Come 45Q20N ma di colore rosso</p> <p><i>Same features as 45Q20N but red colour</i></p>	2
0021	<p>Serratura metallica con chiave per 45Q20ER e 45Q20N</p> <p><i>Metal lock with key for 45Q20ER and 45Q20N</i></p>	

Pulsanti a rottura vetro per sistemi convenzionali di rivelazione automatica d'incendio.

Breakable glass pushbutton for conventional fire detection systems



PE06
PE07

Codice Ref. No.	Descrizione Description
PE06	<p>Pulsante a rottura vetro per attivazione manuale dell'allarme in sistemi di tipo convenzionale.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N. 1 contatto C-NA-NC da 3A/230Vca - etichetta frontale di tipo fosforescente per facile identificazione al buio - chiave di test fornita di serie - grado di autoestinguenza: ABS glow wire test 650° C <p><i>Breakable glass pushbutton for manual alarm activation in conventional systems.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - No. 1 3A/230Vac C - NO - NC contact - front phosphorescent label for easy identification in the dark - test key supplied as standard - self-extinguishing power: ABS glow wire test 650° C
PE07	<p>Pulsante a rottura vetro per attivazione manuale dell'allarme in sistemi di tipo convenzionale.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N. 2 contatti C-NA-NC da 3A/230Vca - n. 1 LED di segnalazione - connessioni (LED e contatti), libere per cablaggio esterno - resto delle caratteristiche come PE06 <p><i>Breakable glass pushbutton for manual alarm activation in conventional systems.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - No. 2 3A/230Vac C - NO - NC contacts - no. 1 indicator LED - connections (LEDs and contacts), free for external wiring - other features are the same as for PE06

ESEMPI D'INSTALLAZIONE - INSTALLATION EXAMPLES



45Q20ER + 45105R + 2503MG



45405ER + BL03P



53Q20ER + 53242x25 + BL03P



53ST05ER + 53152x25 + BL05P



VEDI AVVERTENZE
SEE NOTE



800-015072
www.ave.it
info@ave.it

AVE S.p.A. Via Mazzini, 75 25086 REZZATO (Brescia) - Italy
Tel. (+39) 03024981 Fax (+39) 0302792605



international trademark
registration n° 327040