

# W-BUTEMSTM01

## Pulsante di arresto di emergenza

### Descrizione

W-BUTEMSTM01 è un pulsante progettato per l'arresto di emergenza completo dei dispositivi. Incorpora un blocco meccanico, che assicura che il pulsante rimanga innestato fino a quando non viene rilasciato manualmente ruotando il pulsante a fungo rosso.

W-BUTEMSTM01 offre i seguenti vantaggi:

- **Sicurezza:** Garantisce l'arresto immediato di emergenza, prevenendo incidenti e fornendo protezione al personale.
- **Prestazioni affidabili:** Lunga durata meccanica e funzionamento costante.
- **Facile da usare:** Un pulsante a fungo rosso che consente una rapida attivazione.
- **Meccanismo di ripristino sicuro:** Il pulsante richiede la rotazione per essere rilasciato, il che impedisce il ripristino accidentale e garantisce un riavvio controllato.
- **Applicabilità:** Adatto per varie applicazioni in ambienti industriali.

Con il suo design robusto e facile da usare, W-BUTEMSTM01 è un componente indispensabile nei sistemi di arresto di emergenza.

### Caratteristiche principali

- **Facilità d'uso:**
  - Semplice attivazione push per una rapida risposta alle emergenze
  - Meccanismo di rotazione per il riavvio controllato
- **Montaggio a pannello**
  - Diametro di montaggio di 22,5 mm per una facile installazione
- **Contatto elettrico**
  - 1 contatto NC ad interruzione lenta garantisce una disconnessione affidabile
- **Design dei pulsanti**
  - Pulsante a fungo rosso per un'alta visibilità
  - Diametro di 40 mm per un facile utilizzo
- **Durabilità**
  - Resistente alle vibrazioni e agli urti per una maggiore affidabilità

### Specifiche tecniche

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Diametro di montaggio            | 22,5 mm   |
| Spessore di serraggio            | 1–6 mm  |
| Tipo di operatore                | Blocco meccanico, rotazione per rilascio  |
| Profilo operatore                | Fungo rosso Ø 40 mm, non marcato  |
| Tipo e composizione dei contatti | 1 NC  |
| Corrente nominale di impiego     | 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600, IEC 60947-5-1<br>0,27 A a 250 V, DC-13, Q600, IEC 60947-5-1<br>0,55 A a 125 V, DC-13, Q600, IEC 60947-5-1<br>1,2 A a 600 V, AC-15, A600, IEC 60947-5-1<br>3 A a 240 V, AC-15, A600, IEC 60947-5-1<br>6 A a 120 V, AC-15, A600, IEC 60947-5-1  |
| Funzionamento a contatto         | Pausa lenta   |
| Durata elettrica                 | 1000000 cicli, DC-13, 0,2 A a 110 V, velocità di funzionamento <3600 cyc/h, fattore di carico: 0,5, IEC 60947-5-1 appendice C<br>1000000 cicli, DC-13, 0,5 A a 24 V, velocità di funzionamento <3600 cyc/h, fattore di carico: 0,5, IEC 60947-5-1 appendice C<br>1000000 cicli, AC-15, 2 A a 230 V, velocità di funzionamento <3600 cyc/h, fattore di carico: 0,5, IEC 60947-5-1 appendice C<br>1000000 cicli, AC-15, 3 A a 120 V, velocità di funzionamento <3600 cyc/h, fattore di carico: 0,5, IEC 60947-5-1 appendice C<br>1000000 cicli, AC-15, 4 A a 24 V, velocità di funzionamento <3600 cyc/h, fattore di carico: 0,5, IEC 60947-5-1 appendice C |
| Condizioni ambientali            | Temperatura di esercizio<br>Temperatura di stoccaggio<br>-40—70 °C  |
| Classe di protezione             | IP66, IEC 60529   |



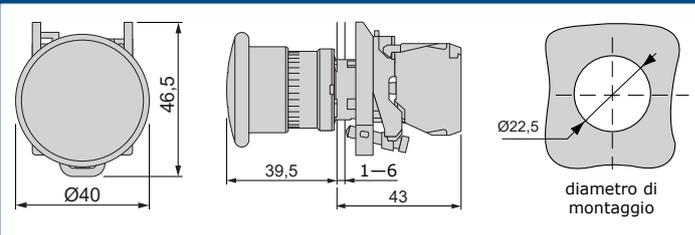
### Connessioni

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Terminali di collegamento</b> | Morsetti a vite, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con estremità del cavo conformi a IEC 60947-1    |
|                                  | Morsetti a vite, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ senza estremità del cavo conformi a IEC 60947-1 |

### Area di utilizzo

- Pulsante di emergenza per arrestare o disabilitare il motore quando c'è il rischio di lesioni o il flusso di lavoro richiede l'arresto.

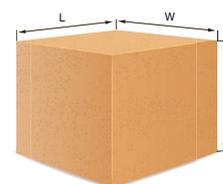
### Dimensioni



### Gli standard

- Direttiva delegata (UE) 2015/863 della Commissione, del 31 marzo 2015 che modifica l'allegato II della direttiva 2011/65/UE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda l'elenco delle sostanze soggette a restrizioni
- WEEE 2012/19/EC

### Confezione



| Articolo     | Confezione    | Lunghezza [mm] | Larghezza [mm] | Altezza [mm] | Peso netto [kg] | Peso lordo [kg] |
|--------------|---------------|----------------|----------------|--------------|-----------------|-----------------|
| W-BUTEMSTM01 | Unità (1 pz.) | 54             | 44             | 88           | 0,118           | 0,121           |