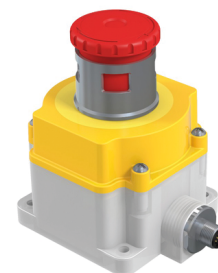
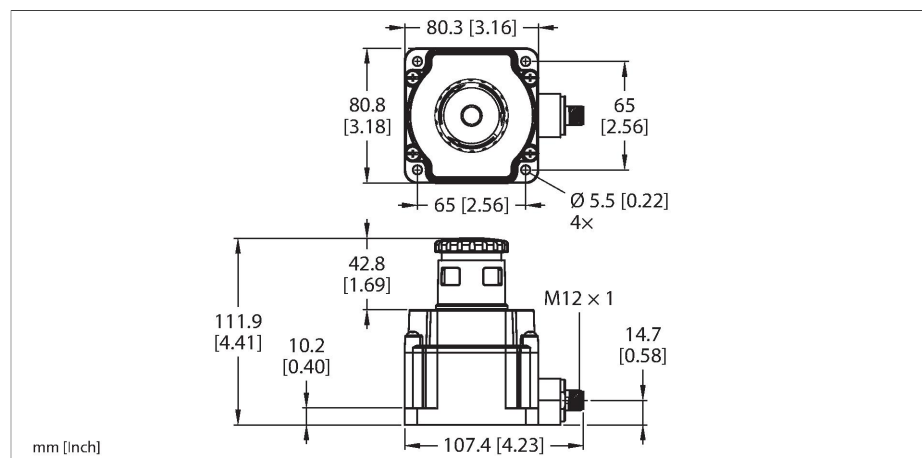


# SSA-EB1MLP-12ED1Q8

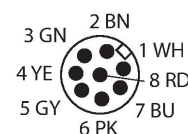
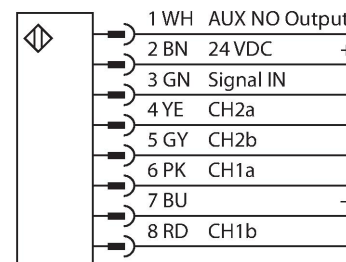
## Seguridad de maquinaria – Pulsador de parada de emergencia con iluminación



|                                   |                                                    |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------|
| Tipo                              | SSA-EB1MLP-12ED1Q8                                 |
| N.º de ID                         | 3029996                                            |
| Función                           | Botón de paro, iluminado                           |
| Tipo de luz                       | Rojo                                               |
| Salida eléctrica                  | 2 contactos de NC, Sin potencial                   |
| Diseño                            | Rectangular                                        |
| Medidas                           | 80.3 x 80.8 x 111.9 mm                             |
| Material de la cubierta           | Plástico, PC                                       |
| Posible funcionamiento en cascada | sí                                                 |
| Conexión eléctrica                | Conectores, M12 x 1                                |
| Temperatura ambiente              | -25...+55 °C                                       |
| Humedad relativa del aire         | 45...85 %                                          |
| Grado de protección               | IP65                                               |
| Propiedades espec.                | Con seguro                                         |
| <b>Pruebas/aprobaciones</b>       |                                                    |
| Resistencia a la vibración        | 10 to 500 Hz, 0.35 mm amplitude, 50 g acceleration |
| Resistencia al choque             | 15 g (11 ms)                                       |
| Aprobaciones                      | CE, cULus                                          |

- Forma constructiva cuadrada con bloqueo
- Grado de protección IP65
- Iluminación: rojo (permanente)
- 2 salidas de seguridad (NC, sin potencial)
- 1 salida auxiliar (NO, PNP)
- M12 x 1 conector macho, 8 patillas

### Esquema de conexiones



### Principio de Funcionamiento

Estos interruptores electromecánicos de parada de emergencia combinan la función de los interruptores convencionales con la de los interruptores EZ-LIGHT. Esto permite que cambie el color indicado en función del estado del interruptor. Se permite en cualquier

momento un confirmación in situ, también hay disponible un enclavamiento que evita una confirmación inintencionada. La carcasa está disponibles como forma constructiva redonda o cuadrada. Ambas opciones cuentan con el grado de protección IP65. Siguen estando disponibles los modelos anteriores sin iluminación, así como las variantes para la conexión al bus de seguridad de Siemens o AB/ROCKWELL

| Dibujo acotado                                                                    | Tipo         | N.º de ID |                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|
|  | MQDC2S-806   | 3070975   | Cable de conexión, conector hembra M12x1, 8 polos, 1,83m, PVC, negro          |
|                                                                                   | MQDC2S-806RA | 3054616   | Cable de conexión, conector hembra M12x1, acodado, 8 polos, 1,83m, PVC, negro |