

DRC SCM XT (910 696)

- Control de estado de los DPS equipados con LifeCheck
- Control permanente de hasta 10 DPS (40 líneas de señal)
- Mínimo esfuerzo de cableado
- Señalización remota por contactos



Esquema del DRC SCM XT

Dispositivo de montaje en carril DIN con sensor RFID LifeCheck integrado par la vigilancia del estado operativo de máx. 10 dispositivos BLITZDUCTOR XT/XTU equipados con RFID LifeCheck. Indicación óptica del estado operativo del descargador mediante un LED tricolor combinado con la señalización a distancia (contacto abierto).

| Tipo art. no.                                               | DRC SCM XT 910 696                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Para vigilar                                                | hasta 10 descargadores BLITZDUCTOR XT/XTU ML                                                                                                     |
| Para vigilar                                                | hasta 10 descargadores BLITZDUCTOR XT/XTU ML EX; solamente en atmósferas no expuestas al riesgo de explosión. Respetar las medidas de los hilos! |
| Elementos de manejo                                         | rueda botón, interruptor DIP                                                                                                                     |
| Elementos de indicación                                     | LED de 3 colores (verde, naranja, rojo)                                                                                                          |
| Margen de tensión de entrada dc (U <sub>IN</sub> )          | 18-48 V                                                                                                                                          |
| Corriente nominal absorbida máx. (I <sub>IN</sub> )         | 100 mA                                                                                                                                           |
| Frecuencia de transmisión RFID                              | 125 kHz                                                                                                                                          |
| Aviso "recomendado sustituir descargador"                   | LED, contacto FM                                                                                                                                 |
| Ciclo de prueba                                             | continuo                                                                                                                                         |
| Margen de temperatura de servicio para vigilancia de 10 BXT | -20 °C ... +60 °C                                                                                                                                |
| Margen de temperatura de servicio para vigilancia de 8 BXT  | -40 °C ... +80 °C                                                                                                                                |
| Clase de protección                                         | IP 20                                                                                                                                            |
| Montaje sobre                                               | carril DIN de 35 mm según EN 60715                                                                                                               |
| Conexión                                                    | tornillo                                                                                                                                         |
| Sección de conexión (rígido/flexible)                       | 0.08-2.5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                         |
| Par de apriete (borna de conexión)                          | 0.4 Nm                                                                                                                                           |
| Material de la carcasa                                      | poliamida PA 6.6                                                                                                                                 |
| Color                                                       | gris                                                                                                                                             |
| Normas de verificación                                      | EN 61010-1, 61000-6-2/4, ETSI EN 300 330-1 V1.7.1                                                                                                |
| Datos de los contactos FM                                   | contactos normalmente abierto o cerrado                                                                                                          |
| Forma de los contactos FM                                   | resistencia de contacto < 25 Ω; corriente de fuga < 1 μA                                                                                         |
| Potencia de conexión DC                                     | 350 V / 0.12 A                                                                                                                                   |
| Potencia de conexión AC                                     | 250 V / 0.07 A                                                                                                                                   |
| Volumen de suministro                                       | base, modulo de control, guía rapida y etiquetas de numeración                                                                                   |
| Peso                                                        | 54 g                                                                                                                                             |
| Número aduanero (Nomenclatura Combinada EU)                 | 90308900                                                                                                                                         |
| GTIN                                                        | 4013364149359                                                                                                                                    |
| UPE                                                         | 1 unidad(es)                                                                                                                                     |

Queda reservado el derecho a introducir modificaciones, en cuanto a la redacción, contenidos técnicos e información relativa a medidas, pesos y materiales en función de los avances de la técnica. Las fotografías no son vinculantes.