



PRODUKTDATEN

TETRA-Sirenen-Controller TSC 3.2



SELECTRIC ART.-NR.	41005173
BEZEICHNUNG	TETRA-Sirenen-Controller TSC 3.2
BESCHREIBUNG	Der SELECTRIC TETRA-Sirenen-Controller TSC 3.2 (Schutzklasse 2) dient zur Steuerung von Sirenen über das TETRA-Netz der BOS. Das Gehäuse ist in der aktuellen Version zur Aufnahme eines SEPURA SRG3900 oder SCG2229 Sende-/Empfangsgerätes vorbereitet. Mittels Status- und SDS-Nachrichten kann der Controller – abhängig vom Nachrichteninhalt – verschiedene Funktionen an der Sirene auslösen. Darüber hinaus erfolgt eine aktive Überwachung der Sirene (z. B. Sabotage-Alarm, Sirene aktiv/inaktiv).
LEISTUNGSMERKMALE	Gehäuse für Wandmontage (Stoßfestigkeitsgrad: IK8 nach IEC 62262)
ANSCHLÜSSE	Antennen: TETRA BNC am S/E-Gerät / TETRA TNC am Gehäuse Anschluss für GPS-Antenne: SMA am S/E-Gerät Zusätzliche Relais-Ein-/Ausgänge und Optokoppler-Eingänge auf der Leiterplatte der TP-I/O-Box (als Schraubklemmleiste ausgeführt)
SPANNUNGSVERSORGUNG	Klemmanschluss 230 V / 50 Hz / 1 A (Stromversorgung für TSC und S/E-Gerät) Stromversorgungskabel für das jeweils verbaute S/E-Gerät bitte separat bestellen: SRG3900 = Art.-Nr. 41005174; SCG2229 = Art.-Nr. 41005175
PUFFER-/NOTSTROMAKKU	1,2 Ah für TP-I/O-Box und S/E-Gerät (z. B. Sabotage-Alarm bei fehlender Netzspannung)
LEISTUNGS-AUFNAHME – TYPISCH	8,5 W (TP-I/O-Box in Betrieb, S/E-Gerät eingebucht/nicht sendend, ohne Farb-Bedienteil)
GEWICHT	11,5 kg (ohne Funkgerät)
ABMESSUNGEN (B X H X T)	Montageplatte: 334 x 355 mm / Gehäuse: 380 x 380 x 210 mm
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	Temperatur Betrieb: -25 °C bis +70 °C Temperatur Lagerung: -25 °C bis +85 °C Luftfeuchtigkeit: +20 bis 90 %, nicht kondensierend
SCHUTZKLASSE	II (verstärkte Isolierung / Schutzisolierung) – ohne Schutzleiteranschluss
SCHUTZART	Gehäuse IP65