

TETRA TISS2000



Robuste Sprechstellen für den industriellen Einsatz in der Schwerindustrie, Produktion und Logistik.



TETRA TISS2000

Robuste Sprechstellen für den industriellen Einsatz in der Schwerindustrie, Produktion und Logistik.

Das **TETRA Industriesprechstellen-System TISS2000** zeichnet sich durch eine einfache Bedienung aus. Die Industriesprechstellen sind für den Einsatz im Außenbereich, zum Beispiel in Industrieanlagen oder Sammelstellen, konzipiert. Die Industriesprechstellen verfügen über einen integrierten Lautsprecher mit hoher Wiedergabelautstärke, ein integriertes Mikrofon und beleuchtete Ruftasten. Die Notrufsprechstelle verfügt zusätzlich über eine größere rote Notruftaste.

Mit Hilfe des integrierten TETRA Transceivers in der Sprechstelle erfolgt eine **kabellose Anbindung an das TETRA Digitalfunknetz** (IT Technisch isoliert). Die typischen PTT Gesprächsleistungsmerkmale wie PRIVAT-CALL, GROUPCALL und EMERGENCY-CALL werden vollumfänglich unterstützt. Hierdurch wird eine Kommunikation zwischen unterschiedlichen Industriesprechstellen und allen weiteren TETRA Endgeräten möglich. Alle Gespräche und Verbindungen werden seitens der TETRA Netzsteuerung überwacht. Hierdurch sind große industrielle Systeme mit tausenden von Endgeräten und Teilnehmern betriebs sicher, störungsfrei und hochverfügbar möglich.



TN-TISS2000_1T+NR

- Internes TETRA Modul mit 230V Netzteil
- Interner Lautsprecher
- Internes Mikrofon
- 1x Notruf Pilztaster
- 1x PTT Sprechaste beleuchtet



TN-TISS2000_2T

- Internes TETRA Modul mit 230V Netzteil
- Interner Lautsprecher
- Internes Mikrofon
- 2x PTT Sprechaste beleuchtet



TN-TISS2000_8T

- Internes TETRA Modul mit 230V Netzteil
- Interner Lautsprecher
- Internes Mikrofon
- 8x PTT Sprechaste beleuchtet

SPEZIFIKATIONEN UND TECHNISCHE DATEN

TN-TISS2000_1T+NR



TN-TISS2000_2T



TN-TISS2000_8T



ALLGEMEIN

Abmessung H x B x T: 312x177x120mm

Abmessung H x B x T: 312x177x120mm

Abmessung H x B x T: 312x177x120mm

SENDE- UND EMPFANGS DETAILS

Interner TETRA Transceiver, Frequenzband 410-430 MHz HF-Sendeleistung Leistung 2W, NF Leistung 15W, Empfängerempfindlichkeit -112 dBm. Netzteil 230VAC, 12VDC, Leistungsaufnahme 30 Watt

Interner TETRA Transceiver, Frequenzband 410-430 MHz HF-Sendeleistung Leistung 2W, NF-Leistung 15W, Empfängerempfindlichkeit -112 dBm. Netzteil 230VAC, 12VDC, Leistungsaufnahme 30 Watt

Interner TETRA Transceiver, Frequenzband 410-430 MHz HF-Sendeleistung Leistung 2W, F Leistung 15W, Empfängerempfindlichkeit -112 dBm. Netzteil 230VAC, 12VDC, Leistungsaufnahme 30 Watt

BEDIENUNG / AUSFÜHRUNG

1 Internes Mikrofon,
1 interner Lautsprecher,
1 programmierbare Tasten / Rufziele,
1 Pilz Taster für den Emergency-Call

1 Internes Mikrofon,
1 interner Lautsprecher,
2 programmierbare Tasten / Rufziele

1 Internes Mikrofon,
1 interner Lautsprecher,
8 programmierbare Tasten / Rufziele

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Betriebstemperatur °C -20 bis +70, Lagertemperatur °C -30 bis + 85, Relative Luftfeuchtigkeit: bis 95%, IP66 Klasse,

Betriebstemperatur °C -20 bis +70, Lagertemperatur °C -30 bis + 85, Relative Luftfeuchtigkeit: bis 95%, IP66 Klasse,

Betriebstemperatur °C -20 bis +70, Lagertemperatur °C -30 bis + 85, Relative Luftfeuchtigkeit: bis 95%, IP66 Klasse,

BETRIEBSARTEN

PTT im Halbduplex Mode, abwechselnd Sprechen (TX) und Empfang (RX), Betriebsart im TETRA NETZ TMO

PTT im Halbduplex Mode, abwechselnd Sprechen (TX) und Empfang (RX), Betriebsart im TETRA NETZ TMO

PTT im Halbduplex Mode, abwechselnd Sprechen (TX) und Empfang (RX), Betriebsart im TETRA NETZ TMO

Technische Änderungen vorbehalten

Version V1.1, 2025

AMV Funktechnik Handels GmbH

Oskar Schulze Straße 7

28832 Achim

Telefon 0421 4899760 Telefax 0421 4899 76 260

Email Kontakte@AMV-Funktechnik.de

www.AMV-Funktechnik.de



MOTOROLA SOLUTIONS

PLATINUM RESELLER