

DATENBLATT

VALVE SENSE INSPECTION



IS540.RG SMARTPHONE

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN SMARTPHONE MODELL M540A01

| | |
|--------------------------------|--|
| Betriebssystem | Android™ 12 |
| Prozessor | Qualcomm QCM6490 |
| Speicher | 8 GB RAM 128 GB interner Speicher microSD Speicher bis 128 GB |
| Unterstützte Frequenzen | 2G GSM: 850/900/1800/1900 MHz 3G WCDMA: B1/2/4/5/8 4G LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12 MFBI B13/14/17/20/25/26/28/29/30/66/71 4G LTE-TDD: B38/39/40/41/42/43/48 5G NR: n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/n28/n30/n38/n40/n41/n48/n66/n71/n77/n78/n79 |
| Abmessungen | Größe: 180,0 x 84,9 x 20,6 mm Gewicht: 422 g |
| Display | 6" Gorilla Glass® 3. Generation 1080 x 2160 Pixel FHD |
| Batterie | 4400 mAh wechselbar |
| Kamera | 48 MP AF Rückseite 5 MP FF Vorderseite |
| SIM Karten | 1 Nano SIM + eSIM |
| Verbindungen | Wi-Fi 6: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/e/k/r/v Bluetooth® 5.2 GPS, A-GPS, Glonass, A-Glonass, Beidou, Galileo Near Field Communication (NFC) |
| Eingänge ein/aus | 16-pin ISM Schnittstelle USB-C |
| Sensoren | Accelerometer, Gyroskop-, Licht-, Magnet-, Näherungs-, Druck-Sensor |
| Schutzarten | IP68 wasser-/staubdicht MIL-STD-810H Einsetzbar von -20 °C bis +55 °C |



IS-VS1A.RG INSPEKTIONSGERÄTE

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN MESSELEKTRONIK MODELL MVS1A01

| | |
|--------------------------|---|
| Bandbreite analog | 20 ... 500 kHz |
| Eingangsbereich | 94 dBAE / 100 dBAE |
| Abtastrate | Res.: 2 MHz / 16 bit |
| Grundrauschen | <12 µVRMS (95 – 300 kHz) |
| Stromverbrauch | <700 mW |
| Abmessungen | Größe: 141,2 x 96,0 x 51,85 mm Gewicht: 219,3 g |
| Temperaturbereich | Einsetzbar von -20 °C bis +55°C |



Besuchen Sie unsere Internetseite. Dort finden Sie detaillierte Informationen sowie eine Übersicht über unsere Geräte.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN SENSOREN

| | | |
|-------------------------------------|---------------------|----------------|
| IS-SU150F1.1 | Sensor Ultrasonic | |
| Frequenzbereich | 100 - 450 kHz | |
| Temperaturbereich | -40 °C ... + 120 °C | |
| Anschluss | SMB | |
| Abschirmung gg. Übersprechen | > -80 dB | |
| Größe | 22,3 x 18,2 mm | |
| Gewicht | 29 g | |
| IS-SU150F2.1 | Sensor Ultrasonic | |
| Frequenzbereich | 100 - 450 kHz | |
| Temperaturbereich | -40 °C ... + 120 °C | |
| Anschluss | SMB | |
| Abschirmung gg. Übersprechen | > -80 dB | |
| Größe | 22,3 x 37,5 mm | |
| Gewicht | 63,4 g | |
| IS-SU030F2.1 (optional) | Sensor Ultrasonic | |
| Frequenzbereich | 25 - 80 kHz | |
| Temperaturbereich | -40 °C ... + 120 °C | |
| Anschluss | SMB | |
| Abschirmung gg. Übersprechen | > -80 dB | |
| Größe | 22,3 x 37,5 mm | |
| Gewicht | 64 g | |
| IS-SC120BB1.1 | Sensor Kabel | |
| Länge | 120 cm | 2 Stück. / Set |
| Anschluss | SMB <-> SMB | |
| Ummantelung | Gewebeschlauch | |
| Temperaturbereich | -20 °C ... +60 °C | |
| Gewicht | 20 g (je Kabel) | |



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN WAVEGUIDE

| | | |
|--------------------------|-----------------------|---|
| IS-WGLF1.1 | Waveguide Lock | |
| Durchmesser | 55 mm | Waveguide Lock; Fixierung für Sensor F1" |
| Gewicht | 79,5 g | |
| IS-WGxx.1 | Waveguide | |
| Temperaturbereich | > 120 °C und < -50 °C | |
| Größe | 220 x 7 mm | |
| Gewicht | 89,8 g | |



LIEFERUMFANG

Messelektronik IS-VS1A.RG, Sensor IS-SU150F1.1, Sensor IS-SU150F2.1, Waveguide Lock IS-WGLF1.1, Waveguide IS-WGxx.1, 2 x Sensorkabel, Koppelmittel, Koppelfolie, Smartphone IS540.RG, Batterie, Netzadapter universal, Schraubendreher, Display-Schutzfolie, Display-Reinigungstuch, Sicherheitsvorschriften und Koffer

Besuchen Sie unsere Internetseite. Dort finden Sie detaillierte Informationen sowie eine Übersicht über unsere Geräte.