

Produktinformation

RT-UG

Untergestell mit Lufttrocknungs- und Aufbereitungseinheit



Das RT-UG ist das Ersatzmodul für die bisher eingesetzten Untergestelle und deren Einbauten in Druckluftüberwachungsanlagen der Typenreihe RT in Kombination mit den Kompressoren der Typen KCT 400 oder 401.

Es übernimmt die Trocknung, Speicherung und Aufbereitung der von den Kompressoren gelieferten gereinigten Luft, um diese anschließend in Kabel oder Hohlleiter einzuspeisen.



Alle Komponenten sind leicht zugänglich in der weit öffnenden Tür untergebracht.

Technische Daten

Ausgangsleistung mit aufgebautem Kompressor Typ KCT 401	ca. 7.500 - 8.500 NI/h (abhängig vom Kompressorzustand)
Kombinierbare Kompressoraggregate	KCT 400 oder KCT 401
Betriebsspannung	230V / 400 V +6% -10%, 50 Hz
Notwendige zusätzliche Steuerkomponente	Schaltkasten mit STG 71250
Betriebsdruck RT-UG	ca. 6,0 bar
Öffnungsdruck Sicherheitsventil „Kompressor“	8 bar
Eingestellter Arbeitsdruck Ein-Aus	4,5 - 6,0 bar
Öffnungsdruck Sicherheitsventil „Hochdruck“	8,0 bar
Ausgangsdruck	0,5 bar (werkseitig kundenspezifisch einstellbar)
Öffnungsdruck Sicherheitsventil „Kabeldruck“	0,7 bar
Relative Feuchte der Ausgangsluft	< 1,5% typisch
Inhalt Luftvorratsbehälter	2 x 40 l
Zulässige Umgebungstemperatur	1 - 35 °C
Signalspannung	48/60 V DC
Abmessungen: Breite x Tiefe x Höhe	750 x 850 x 650 mm (ohne Kompressor)
Gewicht	ca. 115 kg (ohne Kompressor)

Bestellangaben

RT-UG

Untergestell mit Lufttrocknungs- und Aufbereitungseinheit

Umrüstung Schaltkasten mit Gehäuse, Steuerungsgerät STG 71250, Motorschutzschalter, Schütz und Hilfskontakt

Bestell-Nr. 072588.000

DeTeImmobilen Mat.Nr. 100 368 70

Bestell-Nr. 005738.000

DeTeImmobilen Mat.Nr. 100 096 48

LANCIER Monitoring GmbH

Gustav-Stresemann-Weg 11
48155 Münster, Germany

Tel. +49 (0) 251 674 999-0

Fax +49 (0) 251 674 999-99

mail@lancier-monitoring.de

www.lancier-monitoring.de