



Produkt Gruppe:

Bildschirmschreiber

Typ:

RSG 35-xx

Stand:

11-2015

Seite:

1 / 1

<http://www.weldotherm.de>

Weiter entwickelter Nachfolger des bewährten RSG30.
Geeignet zur Erfassung gängiger Eingangsgrößen. 4, 8 oder 12 Kanäle.

Großes und gut ablesbares Farbdisplay mit einer Diagonalen von 144mm / 5,7".

Zuverlässige Archivierung der Messwerte durch internen Speicher und optionaler SD- Karte bis zu 1GB.
Kein Datenverlust bei Netzausfall.

Mehrsprachige Bedienoberfläche.
Netzwerkintegration und Datenfernübertragung über Ethernet, RS232 / RS485 und USB.

6 Digitaleingänge. 6 Relaisausgänge.
Äußerst kompakte Bauform und geringe Einbautiefe (160mm).

Inkl. Software auf CD und 1,5m USB- Kabel.

Technische Daten

Display:	144mm / 5,7", TFT, 640 x 480 Pixel
Anzahl Eingänge analog:	4, 8 oder 12 Multifunktionseingänge Strom: 0...20 mA, 0...5 mA, 4...20 mA, -20...20 mA Spannung: 0...10 V, 0...5 V, ±10 V, ±30 V, ±1 V, ±150 mV RTD: Pt100, Pt500, Pt1000, Cu100, Cu50, Pt50; TC: Typ J, K, T, N, L, D, C, B, S, R, A
Genauigkeit:	typisch: ± 0,1% vom Messbereich ± 1K
Abtastrate / Auflösung:	ja nach Messgröße 100ms bis 1s pro Kanal / 18bit für alle Bereiche
Speicherzyklus einstellbar:	1 Sekunde ... 1 Stunde
Datenspeicherung:	intern 128MB, Option: industrielle SD- Karte mit 1GB Datenpufferung mit Lithiumbatterie. Standzeit ca. 10 Jahre
Anzahl Eingänge digital:	6, max. 25Hz, max. 2mA, max. 30V
Relaisausgänge:	6, max. Kontaktbelastung: AC 250V/3A, DC 30V/3A 1 x Wechselkontakt 5 x Schließkontakt
Schnittstellen:	frontseitig: (Standard) 1 x USB Host, 1 x USB Funktion, SD-Card rückseitig: (Option) RS232 / RS485, Ethernet
Betriebsspannung:	100...230VAC (± 10%), 50/60Hz, Leistungsaufnahme max.30VA
Umgebungsbedingung:	-10...50°C, max. 5-85% rel. Luftfeuchte nicht kondensierend
Schutzart:	frontseitig IP65 / NEMA 4
Bediensprachen:	Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Holländisch, Polnisch Russisch, Schwedisch, Tschechisch, Portugiesisch, Japanisch, Chinesisch

Bitte geben Sie die gewünschte Sprache bei der Bestellung an!