



DR 2020 T Protokolldrucker



- ▶ **Thermopaierdrucker**
- ▶ **Druckerüberwachung**
- ▶ **Papiervorendeerkennung**
- ▶ **Tisch- und Einbaumodell**

Protokolliert alle Zustandsänderungen und Bedienvorgänge

Planungshinweise

An eine Bedieneinheit BE 2020 kann standardmäßig ein Drucker angeschaltet werden. Da in eine Zentrale ebenfalls ein Drucker eingebaut werden kann, stehen pro UGM 2020 max. 5 Drucker zur Verfügung, wenn die maximale Anzahl von Bedieneinheiten (4) vorhanden ist.

Der Drucker DR 2020 T ist als Thermodrucker in folgenden Varianten erhältlich:

- Tischmodell zur freien Aufstellung neben der BE 2020
- Einbaumodell in Baustufe 2 (hierbei wird der Drucker um 180° gedreht in den Wandlerrahmen auf der linken Seite eingebaut)
- Einbaumodell in Baustufe 3 mit BE 2020 (Drucker um 180° gedreht)
- Einbaumodell in Baustufe 3 ohne BE 2020 (Drucker um 180° gedreht).

Technische Daten

Bauart	Thermodrucker
Ausdruck	alphanumerisch
Zeichenhöhe	2,7 mm ± 0,2 mm
Anzahl der Zeilen pro Ausdruck	max. 3 Zeilen, davon - 1 Zeile Standardausdruck - 2 Zeilen Zusatzinformationen
Anzahl der Zeichen / Zeile	max. 40 Zeichen
Druckgeschwindigkeit	mind. 5 Zeilen/Sekunde
Papierart	Thermodruck-Papierrollen
Papierbreite	58 mm +0/-1 mm
Betriebsspannung	10,5V DC . . . 29V DC
Stromaufnahme	I = 600 mA bei 12,V
Stromversorgung	aus der Zentrale
Sicherung	T1A
Schnittstellen	
- Tischmodell	seriell über OCU2
- Einbaumodell	parallel
Übertragungsrate	2400 bit/s, 9600 bit/s (Standard)
Datenformat	8 Bit, 1 Startbit, 1 Stopbit, kein Paritybit, ASCII-Zeichen
EMV Störfestigkeit	EN 50130-4
EMV Störaussendung	EN 50081-1

Überwachung	- Papierende (Signalisierung mind. 600 Druckzeilen vor Ende) - Deckelkontakt
Schutzklasse n. EN 60950	II
Schutzart nach EN 60529	IP 30
Verschmutzungsgrad	2, nach EN 60950
Zul. rel. Luftfeuchtigkeit	93 %, bei + 40°C
Umweltklasse n. VdS 2110	II
Zul. Einsatztemperatur	0°C . . . 50°C
Abmessungen (H x B x T)	130 x 160 x 230mm
Gewicht	ca. 2kg
Farbe	anthrazit (RAL 7016)

Bestellinformation

App.Schl.	VEPOS	Bestellnummer
-----------	-------	---------------

DR 2020 T Tischausführung incl. Anschaltekomponenten für BE 2020

Thermodrucker in Tischausführung mit Aufwickelvorrichtung, incl. Druckerpapier, Schnittstelle zur BE 2020 und Kabel

4225	6489	4.998.105.686
4228		

DR 2020 T zum Einbau in Standschrank Baustufe 3 (Einbau ohne BE 2020)

Thermodrucker mit Aufwickelvorrichtung, incl. Druckerpapier und Montageplatte

4225	6487	4.998.105.689
4228		

DR 2020 T zum Einbau in Standschrank Baustufe 3 oder 2 (bei vorhandener BE 2020 in Bst. 3)

Thermodrucker mit Aufwickelvorrichtung, incl. Druckerpapier und Befestigungsbügel

4225	6488	4.998.105.688
4228		

Zubehör/Erweiterungen

Paket mit 5 Rollen Druckerpapier (Thermopapier)

4225	6500	4.998.110.290
4228		

Paket mit 4 Rollen Druckerpapier (Metallpapier)

4225	2866	3.002.177.750
4228		

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Koch-Straße 100
85521 Ottobrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Weitere Produktinformationen:
Bosch Sicherheitssysteme STDE
Werner-Heisenberg-Strasse 16
34123 Kassel
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08
CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399
Einbruch/Brand/Access: -500/-199
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Haus-ServiceRuf
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Ingersheimer Straße 16
70499 Stuttgart
Weitere Informationen erhalten Sie unter:
*J0,14 € pro Minute aus dem Festnetz der Deutschen Telekom
Telefon 01805 231232*)
Telefax 0711 811-5125 294
Haus-Service.Ruf@de.bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Represented by