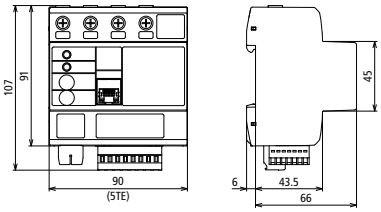
Produktdatenblatt: DEHNrecord SD

DRC SD 2 1 (910 921)

- Messung nach EN 61000-4-30:2015, Klasse A
- Messung von Last- und Nullleiterströmen
- Gerätezugriff per Ethernet-Schnittstelle





Maßbild

Multifunktionales Mess- und Analysegerät zur Überwachung der Spannungsqualität.

Typ	**DRC SD 2 1**
Art-Nr.	**910 921**
PQ Messverfahren nach EN 61000-4-30:2015	Klasse A
Spannungsversorgung (U_B)	24 V_{DC}
Nenneingangsspannungsbereich	24 V_{DC} SELV (max. 3 W)
Eingangsspannungsbereich	18-30 V_{DC}
Pufferung der Versorgungsspannung bei Netzausfall	Unterbrechungsfreie Versorgung
Überspannungskategorie (Stand alone)	EN 61010 Überspannungskategorie III
Überspannungskategorie (mit Überspannungsschutz)	Überspannungskategorie IV
Messkategorie	EN 61010 Messkategorie III
Messbereich Lastströme	bis 1 kA
Grenzbetriebstemperaturbereich (Lagerung & Transport)	-40 °C ... +70 °C
Grenzbetriebstemperaturbereich (Betrieb in Innenräumen)	-25 °C ... +55 °C
Relative Feuchte (Lagerung & Transport)	5-95 %
Relative Feuchte (Betrieb in Innenräumen)	5-95 %
Anschlussquerschnitt L1 / L2 / L3 / N	1,5-6 mm²
Anschluss I / O	1x Hilfsspannung +12 V, 3x Eingänge bis max. 30 V_{DC}, 2x Ausgang (potential-freier Kontakt) bis max. 30 V, 500 mA
Anschluss CM	4x Eingänge für Stromsensoren
Anschlussquerschnitt Stecker	0,25-1,5 mm²
Einbaumaße	5 TE, DIN 43880
Anzeige LED 1	Status Gerät
Anzeige LED 2	Status Messung
Schutzart	IP 20
Kommunikation	Ethernet, Modbus TCP, Cloud
Montage auf	35 mm Hutschiene nach EN 60715

Stammdaten	
Nettogewicht	379.911 g/st
GTIN (EAN)	4013364460270
VPE	1 ST
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	90303200

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.