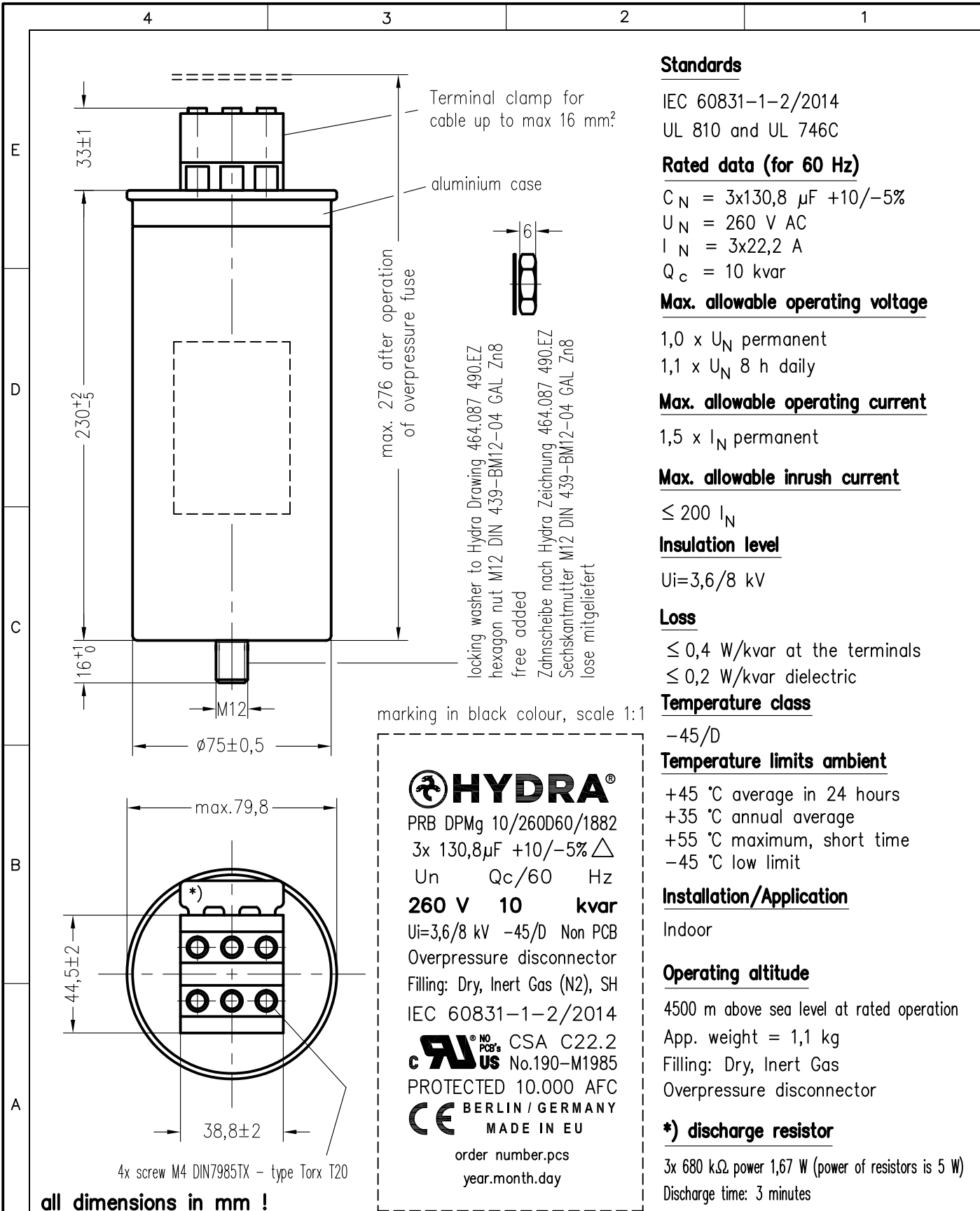


Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.



Standards

IEC 60831-1-2/2014
 UL 810 and UL 746C

Rated data (for 60 Hz)

$C_N = 3 \times 130,8 \mu F +10/-5\%$
 $U_N = 260 V AC$
 $I_N = 3 \times 22,2 A$
 $Q_c = 10 kvar$

Max. allowable operating voltage

1,0 x U_N permanent
 1,1 x U_N 8 h daily

Max. allowable operating current

1,5 x I_N permanent

Max. allowable inrush current

$\leq 200 I_N$

Insulation level

$U_i = 3,6/8 kV$

Loss

$\leq 0,4 W/kvar$ at the terminals
 $\leq 0,2 W/kvar$ dielectric

Temperature class

-45/D

Temperature limits ambient

+45 °C average in 24 hours
 +35 °C annual average
 +55 °C maximum, short time
 -45 °C low limit

Installation/Application

Indoor

Operating altitude

4500 m above sea level at rated operation
 App. weight = 1,1 kg
 Filling: Dry, Inert Gas
 Overpressure disconnecter

***) discharge resistor**

3x 680 kΩ power 1,67 W (power of resistors is 5 W)
 Discharge time: 3 minutes

Storage conditions for Hydra capacitors see instruction 464.073 909.FA appendix 10.				Freimasstoleranzen	Oberflaechen	Masstab: 1:2	C:\SET\AutoCAD wykresy\SET_KK\TD\188162td.dwg	
						Werkstoff:		
				2021	Datum	Name	<h1>Technical data sheet</h1> <h2>PRB DPMg 10/260D60/1882</h2>	
				Bearb.	19.MAI.	Chrtek		
				Gepr.				
				Norm.				
							<h1>464.188 162.TD</h1>	
01	0072/23	8.06.	Dan				Blatt	1
Zust.	Aenderung	Datum	Name	Norm.	Urspr.:	Ers. f.:	Ers. d.:	1 Bl.