

CXD.H Serie

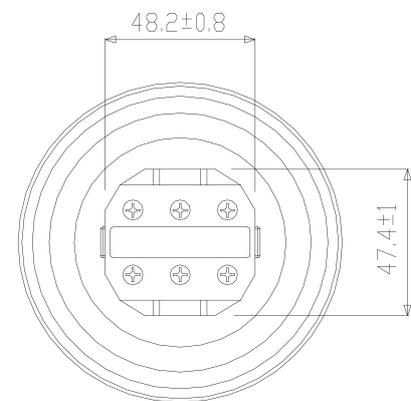
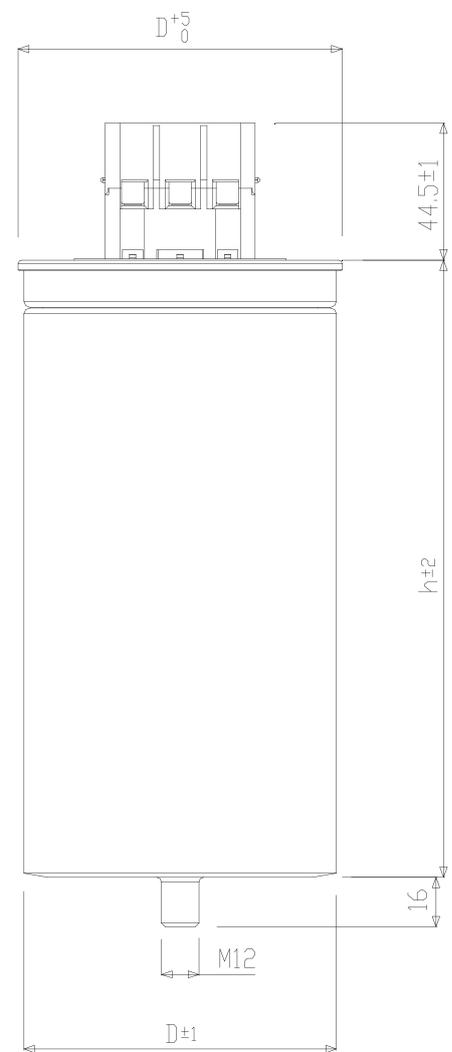
Datenblatt



Un (V)	Qn (kVAr)	In (A)	Cn (µF)	T&H (mm)	Stk. x box	Abs. Box	Gewicht x box (kg)
400	10	14,4	3x 66	75x255	6	F	6,1
	12,5	18,0	3x83	75x255	6	F	6,3
	15	21,7	3x99	85x255	6	F	7,1
	20	28,9	3x133	90x255	6	F	8,5
	25	36,1	3x166	116x255	4	H	8,6
	30	43,3	3x199	116x255	4	H	8,7
450	10	12,8	3x 52	75x165	6	F	6,1
	12,5	16,0	3x 65	75x255	6	F	6,3
	15	19,2	3x 79	85x255	6	F	7,1
	20	25,7	3x 105	90x255	6	F	8,5
	25	32,1	3x 131	100x255	6	G	9,2
	30	38,5	3x 157	116x255	4	H	8,7
525	10	11	3x 38	75x255	6	F	6,1
	12,5	13,7	3x 48	75x255	6	F	6,3
	15	16,5	3x 58	85x255	6	F	7,1
	20	22,0	3x 77	90x255	6	F	8,5
	25	27,5	3x 96	100x255	6	G	9,2
	30	33,0	3x 115	116x255	4	H	8,7

CXD.H Serie Datenblatt	
Leistungsbereich	10 - 30 kVAr
Spannungsbereich	400 - 550 V
Nennfrequenz	50Hz/60Hz
Kapazitätstoleranz	-5 +10%
Pflicht	Kontinuierlich
Dielektrische Verluste	≤ 0,2 W/kVAr
Lebenserwartung	≥ 80000 Std. - 25/D ≥ 95000 Std. - 25/C
Max. dV/dt	50 V / µs
Temperaturklasse	-25/D
Max. Überlast Ein	3 x In
Maximaler Einschaltstrom	100 In
Endgeräte	Schraubklemmen
IP-Bewertung	IP20 (IP54 auf Anfrage)
Interne Verbindung	Delta
Entladewiderstand	External (50 V after 60")
Imprägniermaterial	Harz
Höhe	≤ 4000 m s.l.m.
Lagertemperatur	-40 +80 °C
Prüfspannung (AC) zwischen den Klemmen	2,15 Un x 2s
Prüfspannung zwischen Klemmen und Gehäuse	3kV x 10" (UN≤660V)
Normen	IEC 831-1/2
Zulassungen	UL

Kategorie Feuchtigkeit	DIN 40040 F
Selbstverlöschend	UL-492
Vibrations-Resistenz	IEC 60068-2-6
Befestigungsbolzen	M12
Gehäusematerial	Aluminium
Überdruckausschaltung	20mm Verlängerung



Klemmen und Bolzen	Befestigungsmoment
Schraubklemmen	1,5Nm
M12 Bolzen	10 Nm

Maße	siehe untere Tabelle
------	----------------------