

# 3 PHASE INDUSTRIAL M.V. CAPACITORS UNIT CONDENSATEURS MOYENNE TENSION 3 PHASES

## CONDENSATEUR INDUSTRIEL 3 PHASES Application Correction F.P Fiche technique

**Conception:** film d'huile diélectrique  
**Tension nominale** 110% Vn Continu  
**Surtension maximale** 115% Vn 30 Min/Jour

**Courant maximal** 135% In continu  
**Standard de construction** UL, CSA  
**Isolation** 60 kV Crête

**Pertes (watts)** > 0.4 Watt / KVar  
**Temp. d'opération amb.** -40°C @ 45°C (-40°F @ -49°F)  
**Configuration** Delta

**Construction diélectrique** Film métallisé polypropylène  
**Protection interne/conception** Résistance de décharge  
**Peinture/Boîtier** Gris/boîtier acier inoxydable

**Liquide diélectrique** Diélectrol  
**Couleur/Type** Gris/Intérieur-extérieur  
**Assemblé** Montage au sol c/à cosses

## 3 PHASE INDUSTRIAL CAPACITORS F.P Correction Application Technical data

**Design** Open Oil-Film Dielectric  
**Rated voltage** 110% Vn Continuous  
**Over voltage** 115% Vn 30 Min/Day

**Over current** 135 % In Continuous  
**Construction standard** UL, CSA  
**Insulation Class** 60 Kv BIL

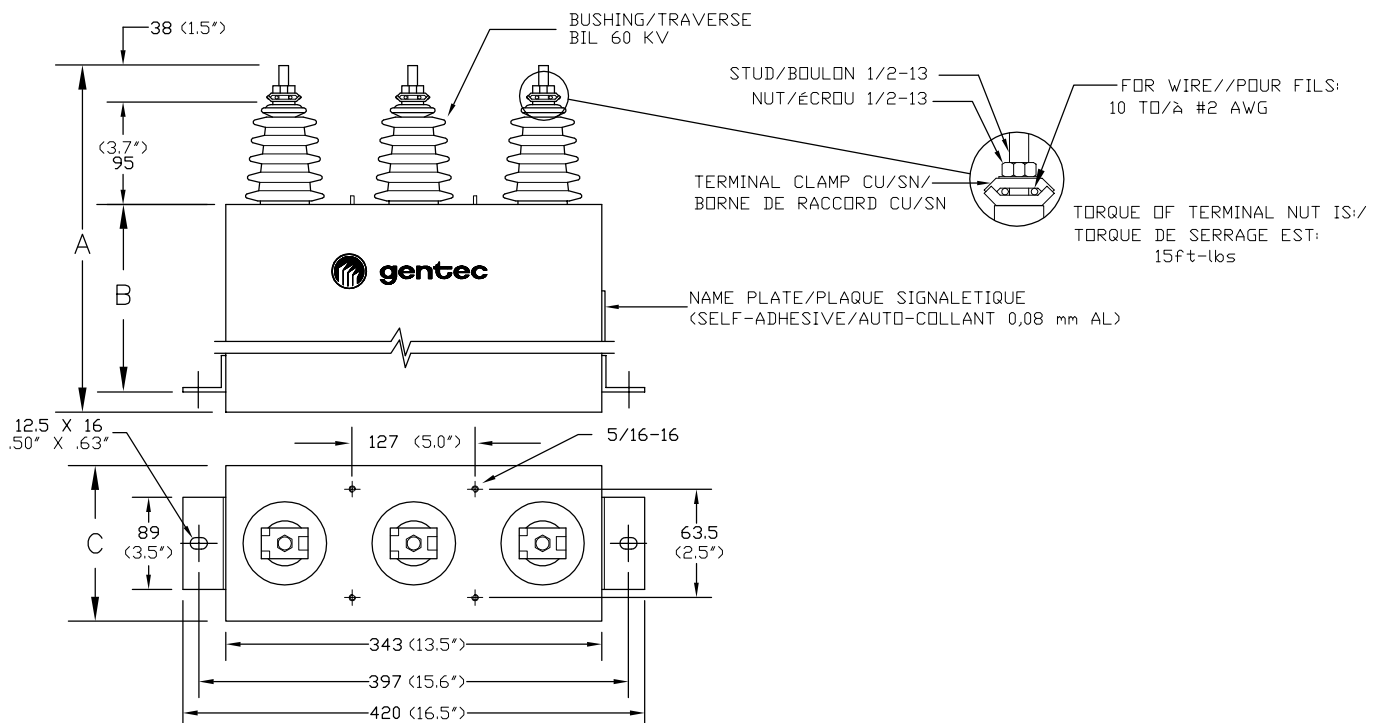
**Losses** > 0.4 Watt/KVar  
**Operation Amb. Temperature** -40°C @ 45°C (-40°F @ -49°F)  
**Configuration** Delta

**Dielectric Construction** Metallized Polypropylene  
**Internal Protection** Discharge Resistors  
**Container** Light Gray Stainless Steel

**Dielectric liquid** Dielectrol (Class II)  
**Color/Type** Grey/Indoor-Outdoor  
**Assembly** Floor Mounting c/w lugs

### 3 PHASE CAPACITORS 4800V 60Hz CONDENSATEUR 3 PHASES 4800V 60Hz

KVAR	# PART/MODÈLE	WEIGHT/POID Kg (LBS)	DIMENSIONS MM (In/Po)		
			A	B	C
25	HVCB-31159	10.4 (23)	323 (12.7)	190 (7.5)	102 (4.0)
50	HVCB-31160	10.4 (23)	323 (12.7)	190 (7.5)	102 (4.0)
75	HVCB-31161	10.4 (23)	323 (12.7)	190 (7.5)	102 (4.0)
100	HVCB-31162	12.7 (28)	367 (14.5)	235 (9.25)	102 (4.0)
125	HVCB-31163	15.9 (35)	386 (15.2)	235 (9.25)	114 (4.5)
150	HVCB-31164	18.1 (40)	450 (17.7)	235 (9.25)	108 (4.25)
175	HVCB-31165	20.4 (45)	467 (18.4)	235 (9.25)	114 (4.5)
200	HVCB-31166	23.1 (51)	467 (18.4)	235 (9.25)	130 (5.12)
225	HVCB-31323	28.1 (62)	535 (21.1)	381 (15.0)	130 (5.12)
250	HVCB-31324	28.1 (62)	535 (21.1)	381 (15.0)	130 (5.12)
275	HVCB-31325	33.1 (73)	612 (24.1)	381 (15.0)	130 (5.12)
300	HVCB-31326	33.1 (73)	612 (24.1)	381 (15.0)	130 (5.12)



ISO 9000  
CERTIFICATION

IEEE

**gentec**

**SK-6033**

14/01/19