



LUG KITS & WIRE RANGE / COSSES ET CALIBRE DES CÂBLES					
PRESSURE	AL/CU	CRIMP	AL/CU	PRESSURE	CU ONLY
MLA1	# 6 - 350	MLT1	2/O - 300	MLR1	# 4 - 350
MLA2	1/O - 250	MLT2	250 - 600	MLR2	#1 - 600
MLA41	# 4 - 600	MLT41	4/O - 500	MLR41	#1 - 600
MLA61	# 4 - 500			MLR61	2/O - 500
MLA62	3/O - 800 (MAIN)	<b>CRIMP TOOL / OUTIL DE SERTISSAGE</b>			
	# 4 - 600 (NEUTRAL)	BURNDY TOOL - Y644HS (UP TO #6-1000 CU & #5-750 AL)			
<b>TIGHTENING TORQUE - APPLIES TO LINE, NEUTRAL AND EQUIPMENT GROUND OR TERMINAL</b>					
<b>COUPLES DE SERRAGE - POUR LES BORNES DE PHASE, DE NEUTRE ET DE M.A.L.T. DE L'APPAREILLAGE</b>					
SLOTTED SCREW / VIS À FENTE			INTERNAL HEX / TÊTE À TROU HEXAGONAL		
AWG WIRE / FIL	LB-INCH / LIVRE-POUCE		HEX SIZE / HEX TAILLE	LB-INCH / LIVRE-POUCE	
	MIN	MAX		MIN	MAX
# 14 - # 10	32	35	3/16 "	108	120
# 8	36	40	1/4 "	180	200
# 6 - # 4	41	45	5/16"	240	275
# 3 - 2/O	45	50	3/8"	330	375
			1/2"	450	500
<b>NEUTRAL LUG / COSSE DE NEUTRE</b>	HOLES TYPE / TYPE DE TROUS			WIRE SIZE - CU / AL	
	LARGE HOLES / GRANDS TROUS			2/O - # 14	
	SMALL HOLES / PETITS TROUS			# 4 - 14	
<b>ACCESSORIES / ACCESSOIRES</b>					
<b>FILLER / PLAQUE D'OBTURATION</b>		1" QB, QL, EY = TQLFP1		1- 3/8" QD, ED, SE = TEDFP1	
<b>EQUIPMENT GROUND / M.A.L.T.</b>					
MATERIAL	BONDED	EXTRUDED BONDED	EXTRUDED ISOLATED	INSULATED ISOLATED	MAIN LUG
METAL	TGL2	EGS12	-	-	-
ALUMINIUM	-	AEBG	AEIG	-	TGL20 #6-2/O
COPPER	TGC2	AEBGC	AEIGC	ASPGIBC	
<b>MAIN AND SUBFEED BREAKER KITS - MB133, MB133WB, MB233, MB233WB, MB2332, MB2332WB, MB332, MB332WB, MB333, MB333WB, MB423, MB423WB, MB512, MB513, MB613, MB614, MB616, MB712, MB713, MB823.</b>					
<b>200% NEUTRAL KITS - NKA, NKA4, NKT, NKT4, NKR, NKR4.</b>					
<b>AE PANEL - USE ONLY WITH GE TEY, TEYF, TED, THED, TJJ, SG, SE AND SF AS BRANCH BREAKER / PANNEAU AE - POUR LES DISJONCTEURS D'ARTÈRE, N'UTILISER QUE LES DISJONCTEURS DU TYPE TEY, TEYF, TED, THED, TJJ, SG, SE, SF DE GE</b>					
<b>AS PANEL - USE ONLY WITH GE TEYF, TEYD, TEYH, TEYL, TED, THED, TJJ, SG, SE AND SF AS BRANCH BREAKER / PANNEAU AS - POUR LES DISJONCTEURS D'ARTÈRE, N'UTILISER QUE LES DISJONCTEURS DU TYPE TEYF, TEYD, TEYH, TEYL, TED, THED, TJJ, SG, SE, SF DE GE</b>					
<b>AQ PANEL - USE ONLY WITH GE THQB, THQB, TXQB, TJJ, SE, SG, TQD AND THQD AS BRANCH BREAKER / PANNEAU AQ - POUR LES DISJONCTEURS D'ARTÈRE, N'UTILISER QUE LES DISJONCTEURS DU TYPE THQB, THQB, TXQB, TJJ, SE, SG, TQD ET THQD DE GE</b>					
<b>AL PANEL - USE ONLY WITH GE THQL, THQL, TXQL, TJJ, SG, TQD AND THQD AS BRANCH BREAKER / PANNEAU AL - POUR LES DISJONCTEURS D'ARTÈRE, N'UTILISER QUE LES DISJONCTEURS DU TYPE THQL, THQL, TXQL, TJJ, SG, TQD, OU THQD DE GE</b>					
<b>AD PANEL - USE ONLY WITH GE TED, THED, TJJ, SG, SE, SF AND FB AS BRANCH BREAKER / PANNEAU AD - POUR LES DISJONCTEURS D'ARTÈRE, N'UTILISER QUE LES DISJONCTEURS DU TYPE TED, THED, TJJ, SG, SE, SF ET FB DE GE</b>					
<b>AE LIGHTING CONTROL PANEL - USE ONLY WITH GE TEYRC, TEY AND THQB-GF AS BRANCH BREAKER. REMOTE OPERATED CIRCUIT BREAKERS INSTALLED IN THIS EQUIPMENT. TO INSTALL REGULAR TEY USE TEYKIT. 150 AMP MAXIMUM BRANCH CIRCUIT.</b>					
	<b>DANGER!</b> TEY BREAKER IN AE LIGHTING CONTROL PANEL MUST HAVE NUMERICAL DATE CODE DESIGNATION D435 OR HIGHER. THQB-GF & THQB-GF - NOT USED IN PANELS ABOVE 208Y/120 OR 120/240 VAC, ONLY TO BE USED WITH FACTORY INSTALLED MOUNTING KIT.				
<b>ADDITIONAL / REPLACEMENT DEVICE SHALL BE OF THE SAME MANUFACTURER, TYPE, DESIGNATION, AND EQUAL, OR GREATER INTERRUPTING RATING / LES DISPOSITIFS AJOUTES OU DE RECHANGE DOIVENT PROVENIR DU MÊME FABRICANT, ÊTRE DU MÊME TYPE ET AVOIR UN POUVOIR DE COUPURE ÉQUIVALENT OU SUPÉRIEUR.</b>					
<b>SG MAIN BREAKER MUST USE ONLY CU LUGS FOR PANELS MARKED FOR CSA / SG LE DISJONCTEUR PRINCIPAL DOIT UTILISER SEULEMENT DES COSSES EN CUIVRE POUR LES PANNEAUX CSA</b>					
<b>160 AMP MAXIMUM BRANCH CIRCUIT FOR PANELS MARKED FOR CSA / POUR LES PANNEAUX CSA, LA CAPACITÉ MAXIMALE DES DISJONCTEURS D'ARTÈRE NE DOIT PAS ÊTRE SUPÉRIEURE À 160 AMPÈRES</b>					
<b>SHORT CIRCUIT CURRENT RATING: THE MAXIMUM SHORT CIRCUIT RATING OF PANEL, IN RMS SYMMETRICAL AMPERES, IS EQUAL TO 65KAIC @ 240V FOR AQ/AL/AE PANELS, 18KAIC @ 480/277V OR 10KAIC @ 250VDC MAX. FOR AE PANELS, 100KAIC @ 240V OR 65KAIC @ 480/277V OR 10KAIC @ 250VDC FOR AS PANELS, 100KAIC @ 480V OR 35KAIC @ 600V FOR AD PANELS OR THE LOWEST CURRENT INTERRUPTING RATING OF ANY DEVICE INSTALLED EXCEPT AS NOTED IN THE SERIES RATING LISTED IN PAMPHLET DEH40007 WITH AN INTEGRAL OR REMOTE MAIN BREAKER OR FUSIBLE SWITCH INSTALLED AHEAD OF THIS PANEL / LA CAPACITÉ DE COUPURE MAXIMALE DU PANNEAU (AMPÈRES SYMÉTRIQUES EFFICACES) EST ÉGALE À 65KA @ 240V POUR LES PANNEAUX AQ/AL/AE, 18KA @ 480/277V OU 10KA @ 250VCC MAX. POUR PANNEAUX AE, 100KA @ 240V OU 65KA @ 480/277V OU 10KA @ 250VCC POUR PANNEAUX AS, 100KA @ 480V OU 35KA @ 600V POUR PANNEAUX AD OU À LA PLUS FAIBLE CAPACITÉ DE COUPURE DES DISPOSITIFS INSTALLÉS, EXCEPTION FAITE DES CAPACITÉS-SÉRIE INDIQUÉES DANS LA PUBLICATION DEH-40007, AVEC UN DISJONCTEUR PRINCIPAL INTÉGRÉ OU UN DISJONCTEUR OU SECTIONNEUR FUSIBLE EN AMONT DU PANNEAU.</b>					
<b>USE COPPER OR ALUMINUM WIRE / UTILISER DES CÂBLES EN CUIVRE OU EN ALUMINIUM</b>					
USE 60 ° OR 75 ° C AMPACITY SIZED WIRE ON LINE AND NEUTRAL AND EQUIPMENT TERMINALS. REFER TO CIRCUIT BREAKERS FOR ALLOWABLE WIRE TEMPERATURE RATING WIRE SIZE AND TIGHTENING TORQUE / N'UTILISER QUE DES CÂBLES DE CAPACITÉ SUFFISANTE À 60° C OU 75° C POUR LES BORNES CÔTÉ LIGNE ET LES BORNES DE NEUTRE. SE RÉFÉRER AUX NOTICES D'INSTALLATION DES DISJONCTEURS POUR DÉTERMINER LA TEMPÉRATURE ADMISSIBLE DES CÂBLES AINSI QUE LES COUPLES DE SERRAGE					
	<b>DANGER!</b> HAZARD OF ELECTRICAL SHOCK OR BURN. TURN OFF POWER BEFORE WORKING INSIDE THIS EQUIPMENT / <b>DANGER!</b> RISQUE D'ELECTROCUTION OU DE BRÛLURES. COUPER L'ALIMENTATION AVANT TOUT INTERVENTION A L'INTERIEUR DU COMPARTIMENT				
<b>IBC-2012/CBC-2013 SEISMIC QUALIFICATION</b>			<b>IEEE-693-2005 SEISMIC QUALIFICATION</b>		
IP = 1.5	Z/H = 1	INDOOR : SDS = 2.15G MIN.	HIGH REPORT	10095950P1	
OSHPD OSP NO. : OSP-0040-10		OUTDOOR : SDS = 1.54G MIN.	ANCHORAGE: RIGID WALL MOUNT		10081730P3