

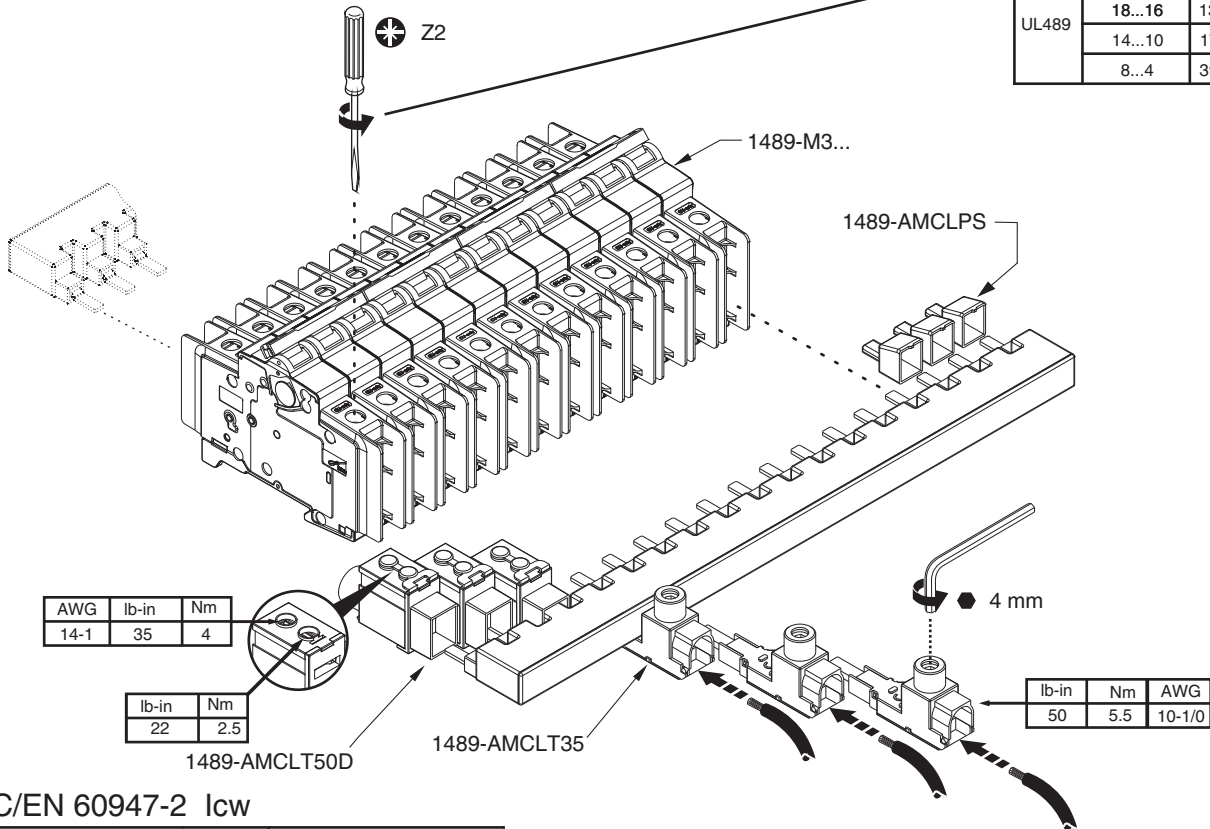


Busbar For Circuit Breakers
Bloc de barres des disjoncteurs
Schienenblock für Leistungsschalter
Barre bus per interruptori automatici
Barras omnibus para interruptores automáticos
(1489-AMCL...)



ATTENTION: To prevent electrical shock, disconnect from power source before installing or servicing.
ATTENTION: Avant le montage et la mise en service, couper l'alimentation secteur pour éviter toutes décharges.
ACHTUNG: Vor Installations- oder Servicearbeiten Stromversorgung unterbrechen, um Elektroschocks zu vermeiden.
ATTENZIONE: Per prevenire infortuni, togliere tensione prima dell'installazione o manutenzione.
ATENCIÓN: Desconéctese de la corriente eléctrica, antes de la instalación o del servicio, a fin de impedir sacudidas eléctricas.

Busbar	Wire (AWG)	lb-In	Nm
UL489	No wire	13.3	1.5
	18...16	13.3	1.5
	14...10	17.7	2.0
	8...4	39.8	4.0



IEC/EN 60947-2 Icw

Ue t = 1s	Ue VAC	1489-AMCL Icw Amps
	240/ 415	10000

UL SCCR

Ue	1489-A In Amps	Ue VAC	1489-AMCL SCCR RMS Sym Amps
	0.5-25	480Y/ 277	10000
	30-40	240	10000

	1489-M1...	1489-M2...	1489-M3...
1489-AMCL106	6	-	-
1489-AMCL112	12	-	-
1489-AMCL118	18	-	-
1489-AMCL206	-	3	-
1489-AMCL212	-	6	-
1489-AMCL218	-	9	-
1489-AMCL306	-	-	2
1489-AMCL312	-	-	4
1489-AMCL318	-	-	6
1489-AMCLT35	1	2	3
1489-AMCLT50D	1	2	3

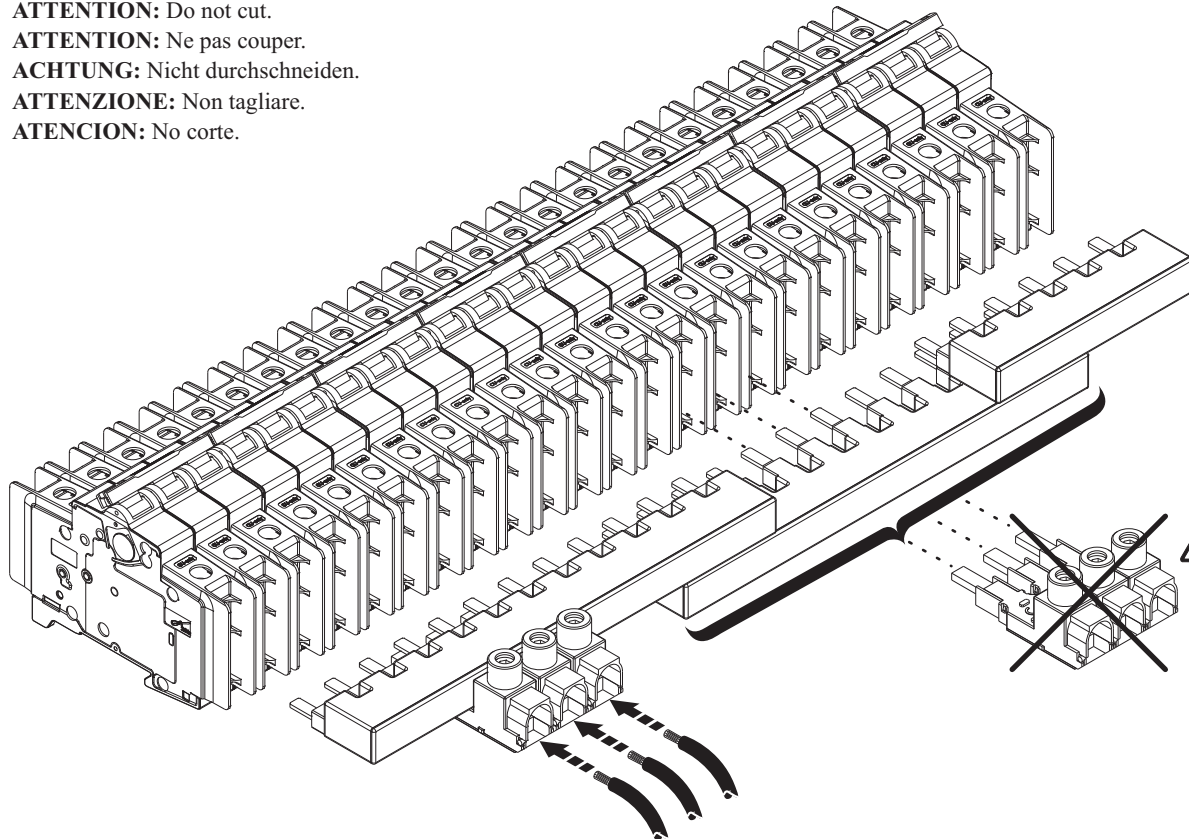
1489-AMCL...



ATTENTION: Maximum of 3 commoning links allowed. Any combination of same pole configuration.
ATTENTION: 3 liaisons communes autorisées au maximum. Toute combinaison de configurations de polarité identiques.
ACHTUNG: Maximal 3 Schienenblöcke. Beliebige Kombination gleichpoliger Konfigurationen.
ATTENZIONE: Sono consentiti al massimo 3 pettini di collegamento in qualsiasi combinazione della stessa configurazione di poli.
ATENCION: Se permite un máximo de 3 enlaces comunes. Cualquier combinación del mismo tipo de configuración de polo



ATTENTION: Do not cut.
ATTENTION: Ne pas couper.
ACHTUNG: Nicht durchschneiden.
ATTENZIONE: Non tagliare.
ATENCION: No corte.



	UL 508	EN/IEC 60947-2
U_e	1000 V AC/DC	
f	50/60 Hz	50/60 Hz
U_{imp}	9.5 kV	
I_e	115 A*	
	#14-1 AWG 60/75°C Cu	2.5-50mm ² Cu
	0.56 in	14 mm

	UL 508	EN/IEC 60947-2
U_e	1000 V AC/DC	
f	50/60 Hz	50/60 Hz
U_{imp}	9.5 kV	
I_e	115 A*	
	#14-2 AWG 60/75°C Cu	2.5-35mm ² Cu
	0.56 in	14 mm

	UL 508	EN/IEC 60947-2
U_e	1000 V AC/DC	
f	50/60 Hz	50/60 Hz
U_{imp}	9.5 kV	
I_e	115 A*	
Cross section	16 mm ²	

* The busbars and power feeds are suitable for 115A when mounted in an enclosure with dimensions of 30x30x10inches. For smaller enclosures they are suitable for 80A.
 Les barres de portage et bornes d'alimentation sont approprié pour 115A si installé dans une armoire de dimension 76,2x76,2x25,4cm. Pour des armoires qui sont plus petite les composants sont approprié pour 80A.
 Die Phasenschiene und Anschlussklemmen sind ausgelegt für 115A bei einer Schaltschrankgröße von 76,2x76,2x25,4cm. Für kleinere Schaltschränke sind die Komponenten für 80A ausgelegt.