

WS Conexiones Para Cable Portaelectrodo En Soldadoras

Características Generales

- **Voltaje**
50 VCA Max
- **Amperaje**
325 A Continuo
500 A Intermitente

Los dispositivos WS permiten al usuario hacer conexiones de cables portaelectrodo rápidas y confiables. Sus contactos de Plata asistidos por resorte, proporcionan conexiones que no se afectan por el movimiento del cable o la vibración y la operación al cerrarse con acción de auto-limpieza, asegura siempre conexiones eléctricas confiables.

Capacidad de cable		% de Interrupción por Demanda de Corriente		
(in ²)	(mm ²)	Demanda 30%	Demanda 60%	Demanda 100%
.025	16	150 A	100 A	75 A
.039	25	200 A	125 A	100 A
.054	35	250 A	150 A	125 A
.078	50	300 A	200 A	150 A
.116	75	350 A	250 A	200 A
.155	100	400 A	300 A	250 A
.186	120	450 A	350 A	275 A
.233	150	500 A	450 A	325 A

 La tabla de la derecha es una guía para secciones de conductores, basado en ciclos de demanda.

Nota para Aplicación

Intercambiabilidad



Tomacorriente Conexión Tipo Empotrar (hembra)



Capacidad de cable		Tipo 2	Tipo 3
(in ²)	(mm ²)	200 A	300 A
.025	16	4-2401-A	-
.039	25	4-2401-B	-
.054	35	4-2401-C	-
.078	50	4-2401-D	4-3401-E
.109	70	-	4-3401-F
.147	95	-	4-3401-G

Clavija Conexión Tipo Empotrar (macho)



Capacidad de cable		Tipo 2	Tipo 3
(in ²)	(mm ²)	200 A	300 A
.025	16	4-2901-A	-
.039	25	4-2901-B	-
.054	35	4-2901-C	-
.078	50	4-2901-D	4-3901-E
.109	70	-	4-3901-F
.147	95	-	4-3901-G

Conexión Terminal para Soldar/Ponchar (hembra)



Capacidad de cable		Tipo 2	Tipo 3
(in ²)	(mm ²)	200 A	300 A
.025	16	4-2301-A	-
.039	25	4-2301-B	-
.054	35	4-2301-C	-
.078	50	4-2301-D	4-3301-E
.109	70	-	4-3301-F
.147	95	-	4-3301-G

Clavija Terminal para Soldar/Ponchar (macho)



Capacidad de cable		Tipo 2	Tipo 3
(in ²)	(mm ²)	200 A	300 A
.025	16	4-0201-A	-
.039	25	4-0201-B	-
.054	35	4-0201-C	-
.078	50	4-0201-D	4-0301-E
.109	70	-	4-0301-F
.147	95	-	4-0301-G