



AUSTIN POWDER

FICHA TECNICA CONECTORES DE SUPERFICIOS SHOCKSTAR

DESCRIPCION

Los Conectores de Superficie Shock★Star incluyen los de superficie rápidos y los conectores de un retardo.

Los Conectores de Superficie Rápidos (Quick Relay) Shock★Star están especialmente diseñados para la iniciación de otros detonadores de tubo de choque como retardo entre barrenos o entre filas dentro de una voladura.

Los Conectores Quick Relay están equipados con blocks de conectores capaces de contener 8 tubos de salida y aún tener una carga base disminuida para reducir los niveles de ruido y las preocupaciones de corte por esquirlas. Estos detonadores están disponibles en 9 retardos desde los instantáneos (0 ms) a los 200 (ms). (los Conectores Quick-Relay nunca deberían utilizarse para intentar la iniciación de cordón detonante)

Los Conectores de Superficie de un Retardo (Surface Delay) Shock★Star son detonadores poderosos, versátiles, diseñados para compatibilizar tanto con los sistemas de iniciación de tubo de choque como de cordón detonante. Los blocks de conectores pueden sostener hasta 8 tubos de choque de salida o iniciar el cordón detonante de 10 a 200 granos. Estos detonadores están disponibles en 8 retardos desde los instantáneos (0ms) a 200 (ms).

BENEFICIOS

- Blocks de conectores con color codificado para indicar el tiempo de retardo del detonador.
- Equipado con una etiqueta de retardo irrompible y color codificado que enumera DSC, tiempo de retardo, período de retardo y largo del detonador, como igualmente con color codificado para igualar el block conector.
- Fabricado con tubo de choque rojo para una fácil diferenciación de los detonadores dentro del barreno al inspeccionar visualmente un diseño de voladura conectado.
- **Precisión del detonador de superficie es igual tiempo nominal \pm 20%.**



Quick-Relay Connector
(Shock tube ONLY)



Surface Delay Connector
(Shock tube and Detonating Cord compatible)

Detonadores Shock★Star™



AUSTIN POWDER

FICHA TECNICA CONECTORES DE SUPERFICIOS SHOCKSTAR

Conectores de Superficie

LARGO, RETARDO Y EMBALAJE

CONECTORES DE SUPERFICIE RAPIDOS QRC Y SDC				
Largo		Tipo Carrete (Carrete/Rollo)	Cantidad Unidades	Granos de explosivo netos
(Pie)	(m)			
12	3.7	Lariat	100	50
20	4.9	Lariat	100	50
30	6.1	Lariat	80	40
40	7.3	Lariat	60	30
50	9.2	Lariat	40	20
60	12.2	Lariat	40	20

CODIGO DE COLOR PARA QUICK RELAY	
9 ms	VERDE
17 ms	AMARILLO
25 ms	ROJO
33 ms	NARANJA
42 ms	BLANCO
67 ms	CELESTE
100 ms	PÚRPURA
200 ms	NEGRO

EMPAQUE OPCIONAL H-PACK				
Largo		Tipo Carrete (Carrete/Rollo)	Cantidad Unidades	Granos de explosivo netos
(Pie)	(m)			
12	3.7	Lariat	15	7.5
20	4.9	Lariat	15	7.5
30	6.1	Lariat	10	5
40	7.3	Lariat	10	5
50	9.2	Lariat	10	5
60	12.2	Lariat	10	5

RETARDOS DISPONIBLES PARA CONECTOR QUICK RELAY			
9 ms	17 ms	25 ms	33 ms
42 ms	67 ms	100 ms	200 ms

RETARDOS DISPONIBLES PARA CONECTOR DE SUPERFICIE DE RETARDO			
9 ms	17 ms	25 ms	42 ms
67 ms	100 ms	200 ms	

Para mayor información y ubicación de locales de servicio en su región agradeceremos contactar la casa matriz de Austin Powder Company:



Austin Powder Company
25800 Science Park Drive

Almacenamiento

Almacenar de acuerdo con las leyes locales, estatales, provinciales y federales que sean aplicables.

Vida Útil.

Para una precisión óptima, utilizar en un plazo de tres años desde la fecha de fabricación, bajo condiciones de almacenamiento apropiadas.

Clasificación UN

Nombre para Embarque: Ensamblajes para Detonadores No Eléctricos

Clase y División: 1.4B o 1.1B

Número ID: UN 0361



AUSTIN POWDER

FICHA TECNICA CONECTORES DE SUPERFICIOS SHOCKSTAR

Cleveland, Ohio, USA 44122

Phone: 1-800-321-0752

Fax: 1-216-464-4418

Web: www.austinpowder.com

Email: info@austinpowder.com

Número Referencia DOT

EX2012091493

EX2014080651

Todos los Detonadores No Eléctricos Shock★Star son fabricados por Austin Star Detonator Co., Brownsville, TX.