

MERA ShockStar TS | ТЭСЭЛГЭЭНИЙ ХЭРЭГСЭЛ

Бүтээгдэхүүний тодорхойлолт:

ShockStar STARTLINE нь тэсэлгээг эхлүүлэх эсвэл нэг тэсэлгээг нөгөөтэй холбоход ашиглана. Энэхүү бүтээгдэхүүн нь стандарт ShockStar BUNCH CONNECTOR болон дамарт ороосон урт нонель гуурснаас бүтнэ. ShockStar STARTLINE нь нонель гуурс эсвэл 5 граммын агууламжтай цочир дамжуулах шижимд цочрол өгөх зориулалттай. Дамартай гуурсны урт 30 м-ээс 800 м хүрэх бөгөөд холбогч нь ногоон өнгөтэй.

Энэ бүтээгдэхүүнтэй тусгай ажлын журмын дагуу харьцан ажиллана.



Давуу тал:

- Нонель гуурс эсвэл 5 граммын агууламжтай цочир дамжуулах шижимд өдөөлт өгдөг
- Гуурсны улаан өнгөөр нь цооногийн хэрэгслээс ялгахад хялбар
- Анхдагч цэнэг нь хамгаалалтын бүрхүүлтэй

ТЕХНИКИЙН СТАНДАРТ ҮЗҮҮЛЭЛТ

Тэсэлгээний хэрэгсэл

Хонгионы материал	Хөнгөн цагаан
Анхдагч өдөөгч тэсрэх бодисын хэмжээ	160 мг
Ус, даралт эсэргүүцэх чадвар	0.5 мПа даралтанд 7 өдөр
Ашиглах орчны температурын хязгаар	-50 °C -аас +50 °C
Хадгалах хугацаа болон нөхцөл	2 жил (-30 °C -аас +40 °C, харьцангуй чийгшил 65%) битүүмжилсэн савлагаатай
Шошгоны мэдээлэл	Удаашрал #, Бялт тэслүүрийн төрөл, Удаашрал мс, гуурсны урт, мөшгөх код
Мэдэгдэл хүргүүлсэн байгууллага	CE 0589

Нонель гуурс

Цочир дамжуулах хурд	2,000 ± 100 м/с
Гуурсны өнгө	Шар

СТАНДАРТ САВЛАГААНЫ МЭДЭЭЛЭЛ

Дамартай гуурсны урт (м)	Савлагаа 1.4S UN 0500		
	Нэгж уутан дахь хэрэгслийн тоо	Нэгж хайрцаган дахь уутны тоо	Нэгж хайрцаган дахь нийт хэрэгслийн тоо
50	1	8	8
100	1	8	8
200	1	3	3
500	1	2	2
800	1	1	1

NERA ShockStar TS | DETONATOR

SHOCKSTAR STARTLINE is designed for initiation of a blast or for connecting one blast to another. This product is based on a standard SHOCKSTAR BUNCH CONNECTOR and is manufactured with a long length of shock tube on reel. It is designed to initiate shock tube or 5 gram detonating cord. Reel lengths range from 30 to 800m and it is an instantaneous product colour coded by a green connector.

This product requires special working procedure; please refer to "SHOCKSTAR STARTLINE working procedure".



BENEFITS:

- Shock Tube and a 5 gram detonating cord initiation capability.
- Manufactured with red shock tube for easy differentiation from in-hole detonators when visually inspecting the connected blast pattern
- Protected primary explosive.

STANDARD TECHNICAL DESCRIPTION

DETONATOR

Detonator shell material	Aluminium
Base charge	160 mg
Water pressure resistance	0.5 MPa / 7 days
Temperature range for application	from -50 °C to +50 °C
Shelf life (storage conditions)	2 years (-30 °C to +40 °C, R.H. max. 65%) in original, sealed package
Label marking	Delay #, Detonator type, Delay ms, Wire length, Data matrix code (traceability)
Notified body	CE 0589

SHOCK TUBE

Velocity of detonation	2,000 ± 100 m/s
Colour	Red

STANDARD PACKAGING DETAILS

Shock tube length (m) on spools	Packaging 1.4S UN 0500		
	Units / Bag	No. of Bags	Units / Box
50	1	8	8
100	1	8	8
200	1	3	3
500	1	2	2
800	1	1	1

SHOCKSTAR TS detonators are packaged in cardboard carton of outer dimension 385x235x282 mm. This detonator manufactured by Austin Detonator is assembled at T15 plant of MERA LLC.