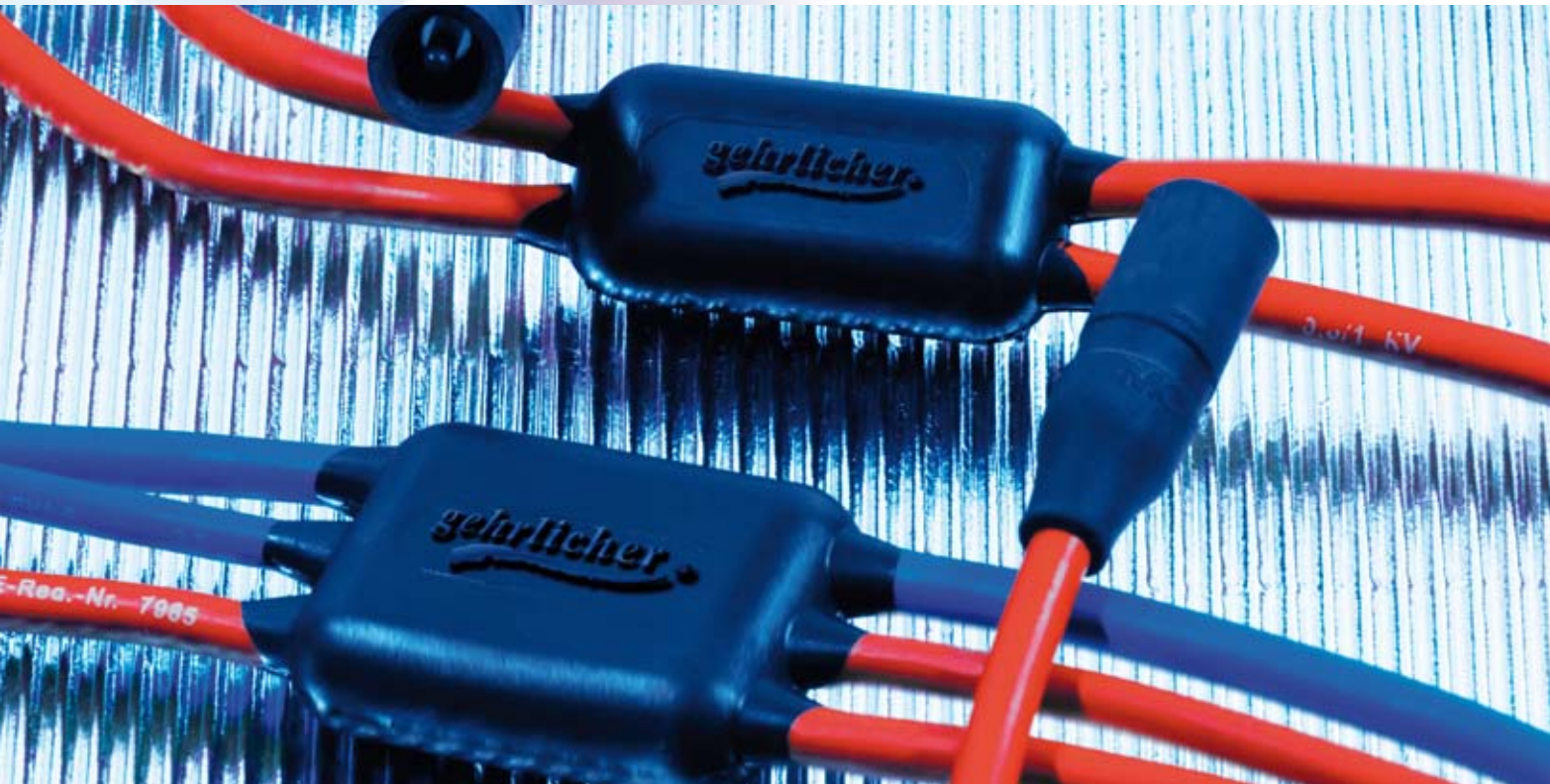


gehrlicher.



gehrtec NUBBEL

CABLEADO RÁPIDO Y SEGURO | CABLAGGIO VELOCE E AFFIDABILE

Sistema de cableado profesional de derivación bipolar para huertas solares e instalaciones fotovoltaicas sobre cubierta. Especialmente indicado para el cableado de módulos de capa fina.

Sistema di cablaggio professionale per impianti fotovoltaici a terra e su tetto di qualsiasi dimensione; in particolare, per impianti con moduli a film sottile.

SU VENTAJA

RENTABILIDAD Y SEGURIDAD

- Cableado CC rápido y efectivo.
- Menos posibilidades de error en el cableado.
- Poca resistencia de paso.
- Reducido número de conexiones.
- Tendido óptimo del cableado gracias a la posición precisamente seleccionada de las derivaciones.
- Minimización del acoplamiento inductivo debido a sobretensiones.
- Fabricación a medida según las necesidades específicas de cada cliente.
- Necesidad mínima de material.
- Conexión protegida contra inversiones de polaridad gracias a un conector MC3 incluido desde fábrica.

ACABADO DE ALTA CALIDAD

- Continuación de la excelente calidad del revestimiento aislante del cable en el *gehrtec* NUBBEL: un material continuo y reticulado.
- Extrema resistencia a las diferentes condiciones climáticas.

I VANTAGGI PER VOI

CONVENIENZA E SICUREZZA

- Cablaggio DC rapido ed efficace
- Meno connessioni difettose
- Resistenze di contatto basse
- Minimizzazione del numero di connettori
- Disposizione ottima dei cavi grazie al layout personalizzato delle derivazioni
- Minimizzazione dell'accoppiamento induttivo in caso di sovratensione
- Prodotto adattato alle esigenze del cliente
- Minimo dispendio di materiale
- Connessione elettrica immune alle inversioni di polarità grazie al connettore MC3 preinstallato in fabbrica

MANIFATTURA DI QUALITÀ

- Il *gehrtec* NUBBEL si distingue per l'elevata qualità del suo rivestimento: la guaina esterna è continua e non presenta discontinuità lungo tutta la rete
- Resistenza estremamente elevata agli agenti atmosferici



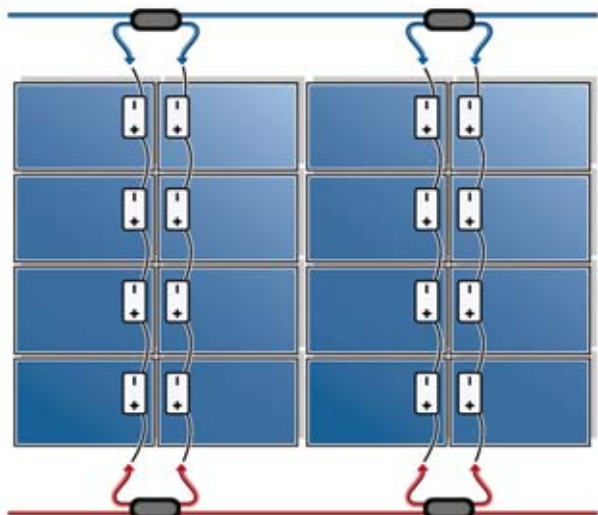
FIABILIDAD

- Materiales de muy alta calidad y larga vida útil.
- Garantía de calidad y 100% control individual a 15kV CA.
- Mediante el uso de goma como material de aislamiento se garantiza una extraordinaria resistencia mecánica y química a todas las influencias ambientales normales a las que está expuesto el cable.
- La conexión nunca se verá afectada por infiltraciones de humedad.

AFFIDABILITÀ

- Materiali di altissima qualità e a lunga durata
- Garanzia di qualità e test a 15kV AC per ogni singolo pezzo.
- L'impiego della gomma come materiale isolante garantisce una resistenza meccanica e chimica straordinariamente elevata contro tutti gli agenti esterni normalmente presenti.
- Le interconnessioni non subiscono in nessun caso la penetrazione di umidità

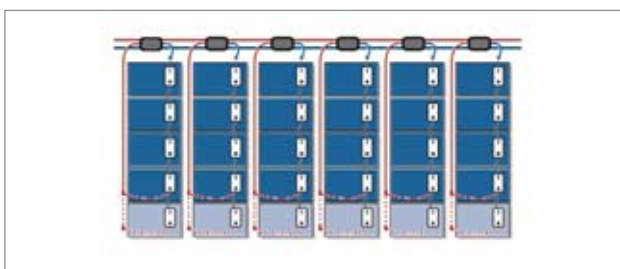
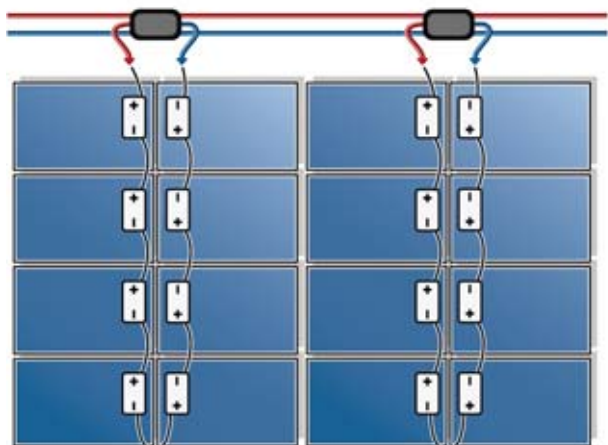
POSIBILIDADES DE CONEXIÓN
PARA UN RAMAL:
POSSIBILITÀ DI INTERCONNESSIONE
CONFIGURAZIONE A CAVO SINGOLO:



gehrtec NUBBEL

CABLEADO RÁPIDO Y SEGURO | CABLAGGIO VELOCE E AFFIDABILE

POSIBILIDADES DE CONEXIÓN
PARA DOS RAMALES:
POSSIBILITÀ DI INTERCONNESSIONE
CONFIGURAZIONE A CAVO DOPPIO:



FABRICACIÓN ESTÁNDAR PARA:

- Módulos First Solar
- Módulos Gen5 (110 cm x 130 cm)
- Módulos Solon

Si necesita una configuración diferente, consúltenos.
Encontraremos una solución para usted.
Ofrecemos el **gehrtec** NUBBEL por metros de bobina.

TENSIÓN MÁX. DEL SISTEMA FV (comprobada)
CC hasta máx. 1000 voltios.

RANGO DE TEMPERATURA DE USO
-40 °C hasta +120 °C

INOFENSIVO PARA EL MEDIO AMBIENTE
Ahorro de energía y material en la fabricación.

CONFIGURAZIONI STANDARD PER:

- Moduli First Solar
- Moduli Gen5 (110 cm x 130 cm)
- Moduli Solon

Per configurazioni diverse rivolgetevi a noi.
Troveremo una soluzione adatta alle vostre esigenze.
Il **gehrtec** NUBBEL è disponibile come prodotto a metraggio, da una bobina in su.

MASSIMA TENSIONE DI SISTEMA (verificata)
DC possibile fino a 1000 Volt

TEMPERATURA D'ESERCIZIO
da -40 °C a +120 °C

SICUREZZA AMBIENTALE
Processo produttivo a basso consumo di energia e di materiali

Salvo modificaciones | soggetto a modifiche

gehrtec NUBBEL

CABLEADO RÁPIDO Y SEGURO | CABLAGGIO VELOCE E AFFIDABILE

Sede administrativa (Múnich - Alemania)

Gehrlicher Solar AG
Tel+49 89 420792-0 Fax +49 89 420792-8540
info@gehrlicher.com

Sede social (Coburgo - Alemania)

Gehrlicher Solar AG
Tel +49 9568 896609-0 Fax +49 9568 896609-19
coburg@gehrlicher.com

Madrid (España)

Gehrlicher Solar España S.L.
Tel +34 91 4491247 Fax +34 91 5798705
spain@gehrlicher.com

Milán (Italia)

Gehrlicher Solar Italia s.r.l.
Tel +39 02 53580811 Fax +39 02 5520580
italia@gehrlicher.com

Atenas (Grecia)

Gehrlicher Solar Hellas Ltd.
Tel +30 210 990247-3/4 Fax +30 210 9902472
hellas@gehrlicher.com

Sede centrale Monaco (Germania)

Sede sociale Coburg (Germania)

Madrid (Spagna)

Milano (Italia)

Atene (Grecia)