



Forschung als Norm

Lösungen für den Photovoltaikbereich



www.unex.net

Lösungen für den Photovoltaikbereich

Unex Kabelführungssysteme sind geeignet für den Einsatz in Anlagen im Freien gemäß DIN VDE 0100 Teil 737 und für Solar-Photovoltaik-(PV)-Stromversorgungssysteme gemäß DIN VDE 0100 Teil 712.



Die Vorteile der Unex-Systeme sind:

- Elektrische Sicherheit:
 - Isolierendes Material
 - Keine Erdung notwendig
 - Keine Störungen durch vagabundierende Ströme
- Mechanische Widerstandsfähigkeit
- Korrosionsbeständigkeit
- Mehr als 40 Jahre Erfahrung bei Installationen im Außenbereich unter Einwirkung von UV-Strahlung
- Schutz für die Kabel
- Einfache und schnelle Montage
- Keine Instandhaltung notwendig

Solardächer mit aufgeständerten Modulen



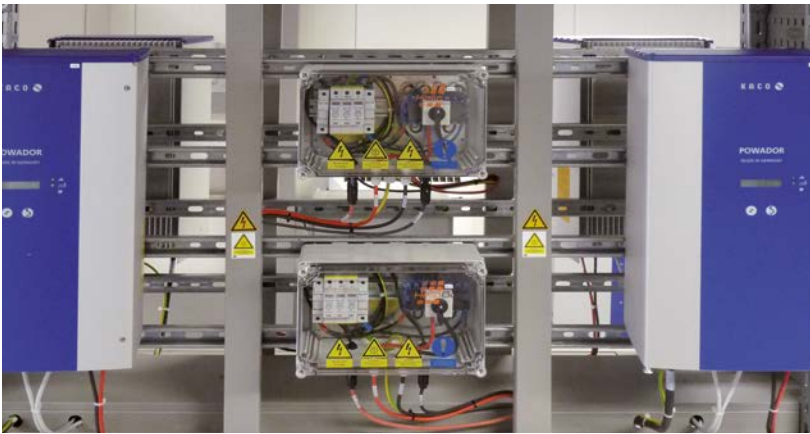
Solardächer mit horizontal installierten Modulen



Amorphe Siliziummodule



Wechselrichter und Technikräume



Freilandanlagen



Eigene Entwicklung der Rohstoffe

Um die anspruchsvollsten Anforderungen erfüllen zu können, entwickelt Unex die Rohstoffe selbst.




An das jeweilige Klima angepasste Lösungen

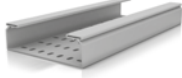






Mit den verschiedenen Produkten der Unex-Kabelführungssysteme ist der Einsatz im Außenbereich bei Temperaturen von -50°C bis $+90^{\circ}\text{C}$ möglich.

Für zusätzliche Informationen: technische.beratung@unex.net

Unex-Produkte für den Photovoltaikbereich

Aufgrund der eigenen Rohstoff-Formulierung haben Unex-Produkte verbesserte Eigenschaften. Alle Unex-Produkte haben eine eigene Rohstoffkennzeichnung und sind  konform.

Siehe Abmessungen und Technische Informationen nach Art.-Nr. unter www.unex.net.

| | | |
|---|---|--|
| <p>Isolierende Kabelbahn 66</p> <p><input type="checkbox"/> U23X <input type="checkbox"/> U48X</p> <p>Halogenfrei</p>  | <p>Verdrahtungskanal 77</p> <p><input type="checkbox"/> U23X</p>   | <p>Kabelbinder 22</p> <p><input type="checkbox"/> U61X</p> <p>Halogenfrei</p>  |
| <p>Installationskanal 73</p> <p><input type="checkbox"/> U23X <input type="checkbox"/> U43X</p> <p>Halogenfrei</p>  | <p>Verdrahtungskanal 88</p> <p><input type="checkbox"/> U43X</p> <p>Halogenfrei</p>  | <p>Kabelbinder 22 HD</p> <p>Für chemische Umgebungen</p> <p><input type="checkbox"/> U71X</p> <p>Halogenfrei</p>  |

Farbe: Lichtgrau RAL 7035 / Achatgrau RAL 7038 / Reinweiß RAL 9010 / Grau RAL 7030 / Blau RAL 5012 / Schwarz

Unex-Hilfsmittel für die Ausschreibung

Als kundenorientiertes Unternehmen stellen wir unsere Daten in verschiedenen marktüblichen Formaten zur Verfügung: ETIM, GAEB und Eplan.

www.unex.net



Verfügbar über
Data Portal

Unverzögliche Verfügbarkeit und Lieferung über **unser Netz an Großhändlern**

In Deutschland repräsentiert durch:



Unex Kabelsysteme und -elemente GmbH

Am Wallgraben 100
70565 Stuttgart
Tel. +49 711 78 19 35 30
Fax +49 711 78 19 35 59

Unex Düsseldorf

Anna-Schlinkheider-Str. 7a/7b
40878 Ratingen
Tel. +49 210 22 04 59 35

PERSÖNLICHE KUNDENBETREUUNG

 +49 711 78 19 35 30
 technische.beratung@unex.net
 vertrieb@unex.net

Unex-Produkte werden gemäß der Unternehmenspolitik patentiert. Unex ist ein eingetragenes Warenzeichen von Unex aparellaje eléctrico, S.L. Eigenes Design und eigene Herstellung. Unex fertigt nicht für andere Marken.
© Unex aparellaje eléctrico, S.L., 2019

Unex aparellaje eléctrico, S.L. behält sich das Recht vor, jegliche Art von Veränderungen an den Eigenschaften der hergestellten Produkte durchzuführen. Bei der Auswahl der Produkte muss der Verantwortliche das für den jeweiligen Anwendungsbereich passende Produkt aussuchen, das die entsprechenden Sicherheitsklassifizierungen sowie landesspezifischen Normen erfüllt. Unex aparellaje eléctrico, S.L. übernimmt für die aufgrund falscher Produktverwendung oder durch unvorhersehbare Umstände entstehende Schäden keinerlei Haftung.

Unex aparellaje eléctrico, S.L., Rafael Campalans, 15-21, 08903 L'Hospitalet de Llobregat (Spanien)
Tel: +34 93 333 87 00 / Fax: +34 93 333 56 58 / E-Mail: unex@unex.net
R.M. de Barcelona, T. 32709, F.81, H. B214578 VAT. ES B62204011