



MODULI FOTOVOLTAICI STANDARD STANDARD PHOTOVOLTAIC MODULES

Serie MSX MSX Series

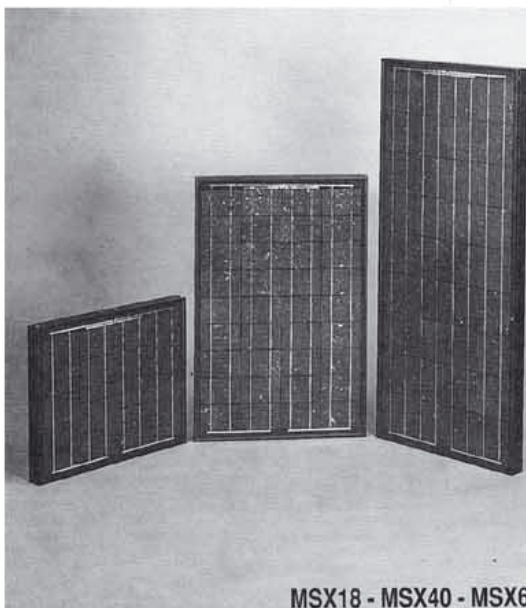
I moduli fotovoltaici, realizzati con celle di silicio semicristallino mediante laminazione a caldo sottovuoto spinto, rappresentano l'ultima tecnologia che assicura alta affidabilità nel tempo.

Essi possono essere utilizzati singolarmente, oppure disposti in configurazioni multiple; la possibilità di cablaggio in serie od in parallelo permette di soddisfare ogni esigenza di tensione e corrente.

Possono essere installati sulle superfici più svariate, grazie ai supporti di nostra produzione (forniti a parte) oppure per mezzo di strutture metalliche fabbricate dall'acquirente stesso.

APPLICAZIONI TIPICHE

- Elettrificazione rurale e villaggi
- Telecomunicazioni
- Pompaggio acqua
- Refrigerazione
- Medica
- Illuminazione
- Segnaletica ed allarmi
- Protezione catodica



MSX18 - MSX40 - MSX60

CARATTERISTICHE

- Cornice in alluminio anodizzato resistente a venti superiori a 200 Km/h.
- Vetro temperato, autopulente, alta trasparenza, inerte e resistente all'urto.
- Ogni modulo viene collaudato e certificato con le sue caratteristiche elettriche nominali.
- Scatola di giunzione stagna sul retro del modulo.
- Installabili in ogni clima e condizione atmosferica.



MODULI FOTOVOLTAICI FLESSIBILI FLEXIBLE PHOTOVOLTAIC MODULES

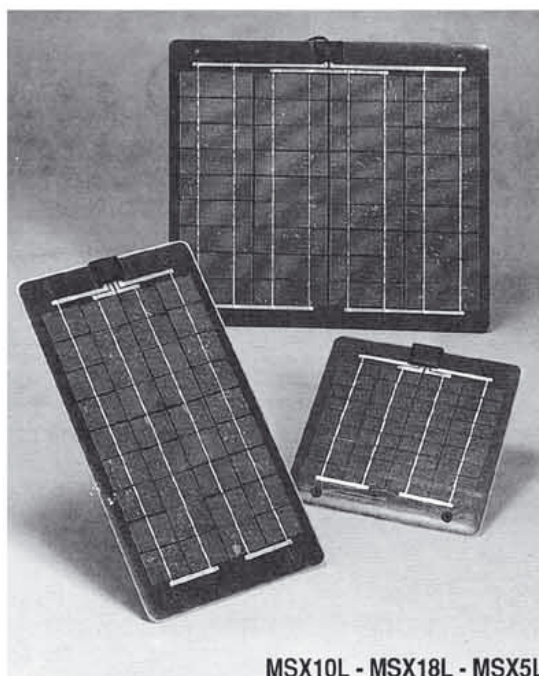
Serie MSX-L MSX-L Series

CARATTERISTICHE

- Protezione anteriore di "TEDLAR", materiale ad alta trasparenza resistente all'abrasione.
- Particolare resistenza alla grandine e salsedine.
- Ogni modulo viene collaudato e certificato con le sue caratteristiche nominali.
- L'uscita di potenza è realizzata con due cavetti unipolari di 2,5 mm².

APPLICAZIONI TIPICHE

- Nautica
- Caravan
- Fotografia, teleriprese
- Telecomunicazioni
- Segnaletica e allarmi
- Spedizioni scientifiche



MSX10L - MSX18L - MSX5L

I moduli della serie "LITE" sono leggeri, flessibili e resistenti agli urti. Sono costituiti da celle di silicio semicristallino inglobate e laminate a caldo in EVA su supporto in alluminio anodizzato.

La particolare tecnica costruttiva li rende affidabili, leggeri ed indistruttibili, garantendo una durata tipica superiore a 20 anni. Essi ammettono una curvatura uniforme con una freccia massima di 10 mm per metro lineare.

Per il fissaggio di questi moduli sono previsti quattro gommini che fungono anche da distanziatore.