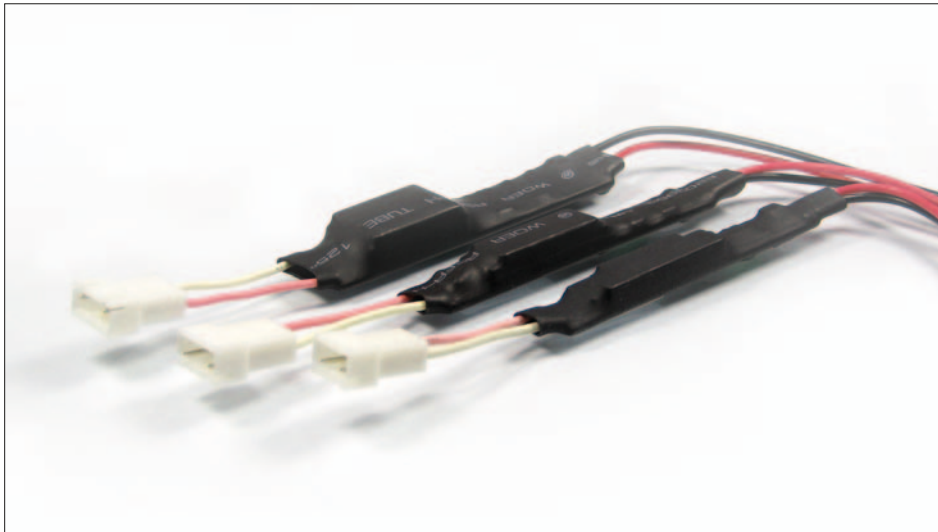


Micro-Inverter

micro-inverter



Allgemeine Informationen | *general information* und technische Eigenschaften | *and technical characteristics*

Eingangsspannung <i>input voltage:</i>	12V DC (erweiterter Eingangsspannungsbereich min. 10,8V DC - max. 16V DC)
Einsatztemperatur <i>operating temperature:</i>	0°C - +50°C
Lagerungstemperatur <i>storage temperature:</i>	-20°C - +60°C
Anschlüsse <i>connections:</i>	Eingangs- und Ausgangskabel mit XHP-Stecker (105/30mm) <i>input and output cable with XHP connector (105/30mm)</i>
Isolation <i>isolation:</i>	Schrumpfschlauch <i>shrink tubing</i>
Effizienz <i>efficiency:</i>	80% (033-0400-1S) 88% (033-0600/0800-1S)

Artikelnummer <i>part number</i>	Lampenlänge <i>lamp length</i>	Startspannung <i>ignition voltage</i>	Ausgangsspannung <i>output voltage</i>	Ausgangsstrom <i>output current</i>	Abmessungen <i>dimensions</i>
033-0400-1S	ø4,0 - 100-400mm ø2,6 - 100-320mm	1200Vrms	680Vrms	6,2mA (min.5,2-max.7,4)	63 x 10 x 8,5mm
033-0600-1S	ø4,0 - 400-600mm ø2,6 - 320-500mm	1350Vrms	880Vrms	6,2mA (min.5,5-max.7,4)	68 x 11 x 9,5mm
033-0800-1S	ø4,0 - 600-800mm ø2,6 - 500-600mm	1850Vrms	1400Vrms	7,0mA (min.5,5-max.8,0)	70 x 16,5 x 12mm

Inverter als nackte Platine oder mit kundenspezifischen Anschlusskabeln auf Anfrage erhältlich.
Inverter as PCB only or with customized cables available on request.

Schutzvorkehrungen | *protections*

Kurzschlusschutz (end of life) | *short circuit protection (end of life)*
Verpolungsschutzschutz | *reverse voltage protection*

Zubehör | *accessories*

DC-Anschlusskabel | *DC Connection Cable*