

## LED-Converter C700/180D MP

### Allgemeine Angaben:

Schutzart	IP 67
Schutzklasse	I
Konformität	CE
Betriebstemperatur	-25°C bis +55°C
Betriebsart	Konstantstrom
Dimmbar	ja
LED Anzahl	max. 45 LEDs
Artikelnummer	5 2351 980

### Elektrische Angaben:

Eingangsspannung	180 - 230 V (+/- 10%)
Stromaufnahme	max. 0,6 A (bei 230V)
Betrieb über Notstrom	ja , 180 - 350 V
Ausgangsspannung	max. 180 V DC
Ausgangsstrom	700 mA (+/- 5%)
Ausgangsleistung	max. 125 W
Steuereingang	aktiv 0-10 V / 0,05 mA

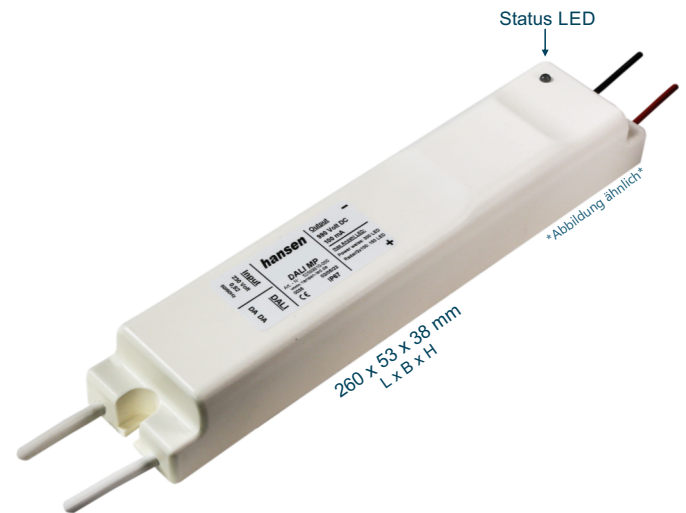
0 V=0 mA / 5 V=350 mA / 10 V=700 mA / offen=700 mA / gedrückt=0 mA

Leerlaufschutz	ja
Galvanische Trennung	ja
Kurzschlusschutz	ja
Temperaturabschaltung	ja
EMV Konformität	EN55015, EN61000-3-2 Klasse C, EN61000-3-3
EMV Schutz	EN61547 (Surge 2KV)

### Mechanische Angaben:

Gewicht	720 g
Gehäusematerial	Spritzguss (ABS)
Brandschutzklasse	UL94- V-0
Größe ( L x B x H )	260 x 53 x 38 mm
Gehäusefarbe	Cremeweiß

Alle Angaben beziehen sich auf eine Umgebungstemperatur von +25°C



### Status LED Eigenschaften:

grün	Gerät aktiv, Licht dimmabhängig
rot permanent	Gerät im Stand-by Betrieb
rot blinkend	Fehlermodus mit Blinkcode *)
aus	keine Spannungsversorgung

### \*) Blinkcodes:

Lichtbogenabschaltung	- kurz - lang - kurz - Pause - ...
Leerlaufabschaltung	- kurz - lang - lang - Pause - ...
Überstromabschaltung	- lang - kurz - lang - Pause - ...
Fehler im Primärkreis	- lang - lang - kurz - Pause - ...
Temperaturabschaltung	- lang - kurz - kurz - Pause - ...

Blinkzeit „kurz“ = 0,05 Sek. / Blinkzeit „lang“ = 1 Sek. / Pausenzeit = 4 Sek.

Netzleitung:  
H03VV-F, 3 x 0,75 mm<sup>2</sup>  
- blau  
- braun  
- gelb/grün

Steuerleitung:  
H03VV-F, 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>  
Kennz. rot / schwarz

