

## M 12 91



### Mechanische Daten

<b>Aufnahmekasten</b>	DD13 (1.0335)
Maße (B x H x T)	24 x 478 x 17,5 mm
<b>Spiralfeder</b>	EN 10270-1-DH
Länge	337 mm
Innendurchmesser	8 mm
Außendurchmesser	10,8 mm
<b>Steckverbindung</b>	Thermoplastisches Urethan
Maße (B x H x T)	15,7 x 76,1 x 13,5 mm
<b>Öffnungswinkel</b>	180°

### Elektrische Daten

<b>Leitung</b>	Li9Y11Y 8 x 0,34 mm <sup>2</sup> , RoHS-konform
Leiter	19 x 0,150 mm, CU-verzinkt nach DIN46431 40500
Leitungsdurchmesser	6,5 ± 0,20 mm
Aderndurchmesser	1,40 ± 0,25 mm
Leiterwiderstand	Max. 54 Ohm/km
<b>Schutzart</b>	IP 67 (IEC 60529)
<b>Strom</b>	2,5 A
<b>Spannung</b>	48 V DC
<b>Anschlussklemme</b>	8-polig

### Thermische Daten

<b>Temperatur</b> (ruhender Zustand)	-40°C bis +80°C
--------------------------------------	-----------------

### Befestigungsmaterial

<b>Senk-Blechschaube</b>	DIN 7982 3,5 x 50 mm Form C-Z, A2
<b>Senk-Blechschaube</b>	DIN 7982 3,5 x 25 mm Form C-Z, A2
<b>Senkschraube</b>	DIN 965 M 4 x 8 mm Form A-Z, A2
<b>Linsenblechschaube</b>	DIN 7981 3,5 x 19 mm Form C-Z, A2

### Montagezubehör

<b>M 11 89</b>	<b>Optional</b> Radienendstück für den Einbau in Holz
<b>Maße (B x H x T)</b>	24 x 20 x 26,5 mm