

# ENSTO

SDI84.1M24

Izolator kompozytowy stojący

**Typ** SDI84.1M24  
**GTIN** 6438100316044  
**Nazwa** Izolator kompozytowy stojący  
 M24x140  
**Opis** Izolator kompozytowy stojący z trzpieniem  
 M24x140.



## Specyfikacje techniczne

### Wymiary

**Masa:** 2.96 kg  
**Droga upływu:** 1168 mm

### Parametry elektryczne

**Napięcie wytrzymałwane udarowe  
 piorunowe na sucho:**  $\geq 181$  kV  
**Napięcie wytrzymałwane przemienne o  
 częstotliwości sieciowej w deszczu:**  $\geq 92$  kV

### Cechy

**Bolt:** M24x140

### Parametry mechaniczne

**Min. obciążenie niszczące:** 12.5 kN

### Ratings

**ETIM 7:** EC003514 High voltage insulator

### Specyfikacja

**Use:** Line post insulator for bare or covered lines.

**Construction:**

**Construction:**

<b>Construction</b>	<b>Material</b>
Body	Composite
Upper fitting	PA6 UV stabilized
Lower fitting	Hot dip galvanized
Bolt threads	M24
Bolt length	140

**Markings:**

Ensto, SDI84, 12.5kN

**Standard:**

IEC 61952

**ETIM****ETIM**

<b>Breaking load:</b>	12.5 kN
<b>Length:</b>	345 mm
<b>Wet power frequency withstand voltage:</b>	92 kV
<b>Min. dry lightning impulse withstand voltage:</b>	181 kV
<b>Material:</b>	Composite
<b>Model:</b>	Support insulator
<b>Creepage path:</b>	1168 mm
<b>Diameter:</b>	140 mm
<b>Weight:</b>	2.96 kg