

## ISO 7637-3規格用の容量性結合クランプ



- 精密トランジェント容量性結合クランプ
- ISO 7637-3規格に適合
- ハイクオリティな銅メッキ仕上げ

CDN 500は、ISO 7637-3の図面及び仕様忠実に作成された結合クランプで、トランジェントを容量結合し、ケーブルや配線ハーネス上に重量します。CDN 500の特性インピーダンスは50Ωで、同軸ケーブルによりジェネレータに接続され、50Ωの負荷抵抗を用いて終端されます。シャフナーでは終端負荷、INA 5030をアクセサリ

として用意しています。INA 5030は40dB減衰器を通じて測定出力を供給します。CDN 500にはリボンケーブルまたは、直径40mmまでの円形ケーブルを使用できます。結合キャパシタンスの実効値は使用されるケーブルの断面と材質により異なります。一般的には約100pFです。

### 技術仕様

結合容量 (代表値) :	約100pF (200pF max.)
有効な長さ:	1000mm
円形ケーブルの直径:	40mm max.
破壊電圧:	>500V
特性インピーダンス:	50Ω ±10%
コネクタ:	50Ω BNC (両側に各1)
寸法:	L x W x H 1300 x 300 x 106mm (51.2 x 11.8 x 4.2")
重量:	約11.5kg
構造:	銅メッキ仕上げ 精密な位置決めを行うための ローラー式蝶番付き結合パネル



safety for electronic systems

#### Headquarters

##### Schaffner EMV AG

CH-4542 Luterbach, Switzerland

T +41 32 681 66 26

F +41 32 681 66 41

sales@schaffner.com

[www.schaffner.com](http://www.schaffner.com)

#### China

##### Schaffner Beijing Liaison Office

T +86 10 6510 1761

chinasales@schaffner.com

#### France

##### Schaffner EMC S.A.S.

T +33 1 34 34 30 60

francesales@schaffner.com

#### Germany

##### Schaffner Electrotest GmbH

T +49 9342 87 50

desales@schaffner.com

#### Singapore

##### Schaffner EMC Pte Ltd.

T +65 6377 3283

singaporesales@schaffner.com

#### Switzerland

##### Schaffner EMV AG

T +41 32 681 66 26

sales@schaffner.ch

#### UK

##### Schaffner Ltd.

T +44 118 9770070

uksales@schaffner.com

#### USA

##### Schaffner EMC Inc.

T +1 732 225 9533

Toll free 1 800 367 5566

usasales@schaffner.com

シャフナーのグローバルなセールスネットワークにつきましては、以下のホームページをご覧ください。

[www.schaffner.com](http://www.schaffner.com)

690-872A June 2006

Printed in Japan

© 2006 Schaffner Electrotest GmbH. 仕様は予告なしに変更されることがあります。All trademarks recognized.

シャフナーはISOを取得しています。シャフナーの製品はISO 9001、ISO 14001規格の厳しい品質要求に従って設計、製造されています。

本カタログの記載内容と製品仕様との間に相違があった場合、製品仕様を優先させていただきます。

#### Japan

シャフナーEMC株式会社

〒153-0044

東京都目黒区大橋1-6-2

T 03 5456 8929

F 03 5456 8930

japansales@schaffner.com

[www.schaffner.jp](http://www.schaffner.jp)

#### Nagoya Office

シャフナーEMC株式会社 名古屋オフィス

〒488-0021

愛知県尾張旭市狩宿町1-13

T 0561 55 6766

F 0561 55 3202

japansales@schaffner.com