



Declaration of Conformity

Manufacturer name:

Dinacell Electrónica s.l.

Address:

*Polígono industrial Santa Ana
C/ El Torno, 8
28529 Rivas Vaciamadrid (Madrid) Spain.*

We declare under our sole responsibility that the product:

Serie: SV_NG

(SVD-2Ra, SVD-2RM, SVD-3R, SVD-C y SVD-Ca)

Function: Load control unit.

Is in conformity following the directive:

Electromagnetic compatibility directive 2004/108/CE with the standards:

Compatibilidad electromagnética - Normas de producto . (<i>Electromagnetic compatibility -product family standards</i>)	EN 12015:2004 EN 12016:2004
Inmunidad a descargas electrostáticas. (<i>Electrostatic discharge immunity</i>)	EN 61000-4-2: 1995 EN61000-4-2/A1: 1998 EN61000-4-2/A2: 2001
Inmunidad a campos electromagnéticos radiados 80MHZ-1GHz (<i>Radiated radio-frequency electromagnetic field immunity 80 Mhz-1Ghz</i>)	EN61000-4-3: 2002 EN61000-4-3/A1: 2002
Inmunidad a campos electromagnéticos radiados 1GHZ-2GHz (<i>Radiated radio-frequency electromagnetic field immunity 1GHZ-2GHz</i>)	EN61000-4-3: 2006
Inmunidad a transitorios eléctricos en ráfagas (<i>Fast transients immunity</i>)	EN 61000-4-4: 2004
Inmunidad a las ondas de choque (<i>Surge immunity</i>)	EN 61000-4-5:1995 EN 61000-4-5/A1: 2001
Inmunidad a las perturbaciones conducidas, inducidas por Campos de radiofrecuencia. (<i>Immunity to conducted disturbances, inducted by radio-frequency fields</i>)	EN 61000-4-6: 1996 EN 61000-4-6/A1: 2001
Inmunidad a los huecos de tensión, interrupciones y variaciones de tensión. (<i>Immunity to voltage dips and interruptions</i>)	EN 61000-4-11: 2004 EN 61000-4-11: 1997 EN 61000-4-11/A1: 2001
Características de las perturbaciones radioeléctricas. (<i>Radio disturbance characteristics</i>)	EN55011: 1988 EN55011:1998/A1:1999 EN55011:1998/A2: 2002
Límites para las emisiones de corriente armónica. (<i>Harmonic current emission</i>)	EN 61000-3-2: 2000
Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker (<i>Voltage changes, voltage fluctuations and flicker</i>)	EN 61000-3-3: 1995 EN 61000-3-3/AC 1997 EN 61000-3-3/A1: 2000

Madrid 20-Feb-2019

Rafael Gonzalez

General manager