

The undersigned representing the following manufacturer:

Westec S.r.l.
Via Fiume Lambro, 1
20097 - San Donato Milanese
(Milano) Italy

Herewith declares that products with **GWconnect** brand

- Multipolar Industrial Connectors
- Cable glands

Are designed and manufactured in conformity with the provisions of the following EC Directives (including all of applicable emendaments)

2006/95/EC: **LVD Directive**
Directive 2006/95/EC of the European Parliament and of the council of 12 December 2006 on the harmonisation of the laws of Members States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits.

2002/95/EC: **RoHS Directive**
Directive 2002/95/EC of the European Parliament and of the Council of 27 January 2003 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipments.

2008/35/EC: **RoHS Directive amendment**
Directive 2008/35/EC of the European Parliament and of the Council of 11 March 2008 amending Directive 2002/95/EC of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipments (RoHS) as regards the implementing powers conferred on to the Commission.

2004/108/EC **EMC Directive**
EMC, Electromagnetic Compatibility Directive.
In accordance with the European Directive that regulate the emission and the immunity of the equipments, for the products designed for EMC industrial applications.

Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency, amending Directive 1999/45/EC and repealing Council Regulation (EEC) No 793/93 and Commission Regulation (EC) No 1488/94 as well as Council Directive 76/769/EEC and Commission Directives 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC and 2000/21/EC.



Il sottoscritto legale rappresentante il seguente costruttore:

Westec S.r.l.
Via Fiume Lambro, 1
20097 - San Donato Milanese
(Milano) Italia

*Dichiara di seguito che i prodotti con il marchio **GWconnect***

*- Connettori multipolari per usi industriali
- Pressacavi*

Sono progettati e costruiti in conformità a quanto previsto dalle seguenti Direttive Comunitarie (Comprese tutte le modifiche applicabili)

2006/95/EC: **Direttiva Bassa Tensione**
Direttiva 2006/95/CE del Parlamento Europeo e del consiglio del 12 dicembre 2006, concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative al materiale elettrico destinato ad essere adoperato entro taluni limiti di tensione.

2002/95/CE: **Direttiva RoHS**
Direttiva 2002/95/CE del Parlamento Europeo e del consiglio del 27 gennaio 2003 sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

2008/35/CE: **Modifica alle Direttive RoHS**
Direttiva 2008/35/CE del Parlamento Europeo e del consiglio del 11 marzo 2008 che modifica la direttiva 2002/95/CE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche per quanto riguarda le competenze di esecuzione conferite alla Commissione.

2004/108/CE: **Direttiva EMC**
Direttiva EMC, Compatibilità Elettromagnetica, secondo la Direttiva Europea che regola le emissioni e l'immunità degli apparecchi per i prodotti progettati per applicazioni industriali dove sia richiesta la compatibilità elettromagnetica.

Regolamento (CE) No. 1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la Direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) No. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) No.1488/94 della Commissione, nonché la Direttiva 76/769 CEE del Consiglio e le Direttive 91/155 CEE, 93/76/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE della Commissione.



TC

And that the standards and/or technical specifications here below indicated have been applied:

EN 61984:	Connectors safety requirements and tests Ed 1/2002-05
VDE 0627:	Connectors (DIN VDE 0627)
EN 60664-1:	Insulation coordination for equipment within low-voltage systems
EN 175 301-801:	High density rectangular connectors, round removable crimp contacts
EN 60947-7-1:	Low-voltage switchgear and controlgear. Ancillary equipments - Terminal blocks for copper conductors
EN 50262:	Metric cable glands for electrical installation
EN 60512:	Connectors for electronic equipments. Tests and measurements.

Other technical details are included in the datasheet of the product.

Last two digits of the year when the "CE" marking was affixed: 04

Place: San Donato Milanese
Date: April 6, 2010
Signature: Mario Dugo (President)




This declaration of conformity is in accordance with ISO/IEC 17050-1

E che sono state applicate tutte le norme e/o specifiche tecniche indicate qui di seguito:

EN 61984:	<i>Connettori, prescrizioni di sicurezza e prove Ed 1/2002-05</i>
VDE 0627:	<i>Connettori (DIN VDE 0627)</i>
EN 60664-1:	<i>Coordinamento dell'isolamento per le apparecchiature nei sistemi a bassa tensione</i>
EN 175 301-801:	<i>Connettori rettangolari ad alta densità con contatti rotondi disinseribili a crimpare</i>
EN 60947-7-1:	<i>Apparecchiature a bassa tensione. Apparecchiature ausiliarie- Morsetti componibili per conduttori di rame.</i>
EN 50262:	<i>Pressacavi metrici per installazioni elettriche</i>
EN 60512:	<i>Connettori per apparecchiature elettroniche. Prove e misure.</i>

Altri dettagli tecnici sono inclusi nella documentazione del prodotto.

Ultime due cifre dell'anno di apposizione della marcatura CE: 04

*Luogo: San Donato Milanese
Data: 6 Aprile 2010
Firma: Mario Dugo (Presidente)*




Questa dichiarazione di conformità è secondo la ISO/IEC 17050-1

ANNEX

TC

Annex: List of products series*Allegata: Lista delle serie di prodotto***Connector inserts:****Connettori:**

S-A Series : 3,4,10,16,32 Poles / *Poli*
 S-D Series: 7,8,15,25,40,50,64,80,128 Poles / *Poli*
 S-DD Series: 24,42,72,108,144,216 Poles / *Poli*
 S-E Series: 6,10,16,24,32,48 Poles / *Poli*
 S-EE Series: 10,18,32,46,64,92 Poles / *Poli*
 S-ES Series: 6,10,16,24,32,48 Poles / *Poli*
 S-EP Series: 6,10,16,24,32,48 Poles / *Poli*
 S-EAV Series: 6,10,16,24 Poles / *Poli*
 S-EHV Series: 3,6,10,12,16,20,32 Poles / *Poli*
 S-ESHV Series: 3,6,10,12,20 Poles / *Poli*
 S-HSB Series: 6,12 Poles / *Poli*
 S-K Series: 4+2, 4+8 Poles / *Poli*
 S-Q Series: 5,12 Poles / *Poli*
 S-QD Series: 8,17,4+2 Poles / *Poli*
 Contacts and terminals / *Contatti e terminali*
 Accessories for inserts / *Accessori per inserti*

Enclosures (Hoods/housings):**Custodie (Mobili e fisse):**

STD Series
 STD-HV Series
 HE Series
 HE-HV Series
 EMC Series

Size:**Grandezze:**

3A	«21 x 21»
10A	«49x16»
16A	«66x16»
32A	«66 x 40»
6B	«44 x 27»
10B	«57 x 27»
16B	«77 x 27»
24B	«104 x 27»
32B	«77 x 62»
48B	«104X 62»
QD	«32x13»

Cable glands:**Pressacavi:**

Plastic and metal cable glands IP65/IP66 and IP68 and accessories
Pressacavi in materiale plastico e metallici IP65/IP66 e IP68, e accessori
For round cables and flat cable
Per cavi rotondi e piatti.

