



Accréditation  
N°5-0014  
Portée  
disponible sur  
www.cofrac.fr



Ref. Certif. No.

FR 654749

IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST  
CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT  
(IECEE) CB SCHEME

SYSTEME CEI D'ACCEPTATION MUTUELLE DE  
CERTIFICATS D'ESSAIS DES EQUIPEMENTS  
ELECTRIQUES (IECEE) METHODE OC

## CB TEST CERTIFICATE / CERTIFICAT D'ESSAI OC

Product  
Produit

Enclosure for electrical installations

Name and address of the applicant  
Nom et adresse du demandeur

**LEGRAND FRANCE**  
128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, B.P. 523 - 87045 LIMOGES  
CEDEX - France

Name and address of the manufacturer  
Nom et adresse du fabricant

**LEGRAND FRANCE**  
128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny B.P. 523 - 87045 LIMOGES  
CEDEX - France

Name and address of the factory  
Nom et adresse de l'usine

**LEGRAND POLSKA Sp. zo.o**  
ul. Warynskiego 20 - 57-200 ZABKOWICE SLASKIE - Poland

Note : When more than one factory, please report on page 2  
Note : Lorsqu'il y a plus d'une usine, veuillez utiliser la 2ème page

Ratings and principal characteristics  
Valeurs nominales et caractéristiques principales

See annex 1

Trademark (if any)  
Marque de fabrique (si elle existe)



Type of Manufacturer's Testing Laboratories used  
Type de programme du laboratoire d'essais constructeur

Model / Type Ref.  
Ref. De type

Series XL 3  
References See annex 1

Additional information (if necessary may also be  
reported on page 2)  
Informations complémentaires (si nécessaire, peuvent  
être indiquées sur la 2ème page)

Supersedes CBTC n°599949 dated 2010-12-07: update standard  
and removal one factory

A sample of the product was tested and found  
to be in conformity with  
Un échantillon de ce produit a été essayé et a été  
considéré conforme à la

**PUBLICATION** **EDITION**  
IEC 62208:2011 (ed.2)

As shown in the Test Report Ref. No. which forms part  
of this Certificate  
Comme indiqué dans le Rapport d'essais numéro de  
référence qui constitue partie de ce Certificat

127071-654746

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body  
Ce Certificat d'essai OC est établi par l'Organisme **National de Certification**



**Laboratoire Central des Industries Électriques**

33, av du Général Leclerc – BP 8  
FR 92266 Fontenay-aux-Roses cedex  
www.lcie.fr

Date: 2014-09-08

Signature:

Jean-François BRUEL  
Certification Officer



## Annex 1

## REFERENCES, PRINCIPAL CHARACTERISTICS

## Distribution box XL 3 series

References	Number of rows	Type of Integrated connecting devices	References of connecting devices		Remarks
401611	1	BCA	AG00364AA	-	-
401612	2	BCA	AG00366AA	-	-
401613	3	BCA	AG00367AA	-	-
401614	4	BCA	AG00369AA	-	-
401650	1	-	-	-	circuit-breaker plate
401651	1	-	-	-	circuit-breaker and counter plate
401646	1	IP2	AG1355AA	-	white door
401647	2	IP2	AG00867AA	-	white door
401648	3	IP2	AG00870AA	AG00871AA	white door
401649	4	IP2	AG00873AA	AG00874AA	white door
401656	1	IP2	AG1355AA	-	transparent door
401657	2	IP2	AG00867AA	-	transparent door
401658	3	IP2	AG00870AA	AG00871AA	transparent door
401659	4	IP2	AG00873AA	AG00874AA	transparent door
401631	1	BCA	AG00365AA	-	white door
401632	2	BCA	AG00366AA	-	white door
401633	3	BCA	AG00367AA	-	white door
401634	4	BCA	AG00369AA	-	white door
401641	1	BCA	AG00365AA	-	transparent door
401642	2	BCA	AG00366AA	-	transparent door
401643	3	BCA	AG00367AA	-	transparent door
401644	4	BCA	AG00369AA	-	transparent door
401676	1	IP2	AG00990AA	-	-
401677	2	IP2	AG00868AA	-	-
401678	3	IP2	AG00871AA	AG00872AA	-
401679	4	IP2	AG00874AA	AG00992AA	-
401666	1	IP2	AG00991AA	-	-
401667	2	IP2	AG00869AA	-	-
401668	3	IP2	AG00871AA	-	-
401669	4	IP2	AG00874AA	-	-

The IP2 connecting devices are certified by LCIE (see CBTC NO. FR 633370)  
 The BCA connecting devices are certified by LCIE (see CBTC NO. FR 593738/M1)

Additional Information (if necessary)  
 Informations complémentaires (si nécessaire)



**Laboratoire Central des Industries Électriques**  
 33, av du Général Leclerc – BP 8  
 FR 92266 Fontenay-aux-Roses cedex  
 www.lcie.fr

Date: 2014-09-08

Signature:

Jean-François BRUEL  
 Certification Officer



References	Dimensions (mm) height x width x depth	Weight (kg)	References	Dimensions (mm) height x width x depth	Weight (kg)
401611	300x450x128	2	401647	450x450x150	4,3
401612	450x450x128	3,4	401648	600x450x150	5,7
401613	600x450x128	4,4	401649	450x450x150	7
401614	750x450x128	5,4	401656	300x450x150	2,7
401676	300x450x128	2	401657	450x450x150	4,3
401677	450x450x128	3,4	401658	600x450x150	5,7
401678	600x450x128	4,4	401659	750x450x150	7
401679	750x450x128	5,4	401631	300x450x150	2,7
401666	300x450x128	2	401632	450x450x150	4,3
401667	450x450x128	3,4	401633	600x450x150	5,7
401668	600x450x128	4,4	401634	750x450x150	7
401669	750x450x128	5,4	401641	300x450x150	2,7
401650	310x425x117	2	401642	450x450x150	4,3
401651	310x425x117	2	401643	600x450x150	5,7
401646	300x450x150	2,7	401644	750x450x150	7

## CHARACTERISTICS

Nature of supply :	~
Frequency : (Hz)	50-60Hz
Rated operational voltage Ue for each circuit : (V)	400V
Rated insulation voltage Ui : (V)	400V
Rated impulse withstand voltage Uimp : (V)	6kV
Rated current of distribution board : (A)	63 to 125A
Rated peak current Ipk : (A)	17kA
Rated conditional short-circuit current Icc : (A)	10kA
Protection degree :	IP40 with door IP30 without door
Measures for protection against electric shocks :	Class II
Service conditions : for indoor use, for outdoor use or special use	for indoor use
Ambient airtemperature : (°C)	-5°C to +60°C
Pollution degree :	3
Permissible load	40 N per row

## Accessories : doors

Aspect	References	Number of rows of distribution board	Aspect	References	Number of rows of distribution board
White	401861	1	Transparent	401871	1
	401862	2		401872	2
	401863	3		401873	3
	401864	4		401874	4

Additional Information (if necessary)  
Informations complémentaires (si nécessaire)



**Laboratoire Central des Industries Électriques**  
33, av du Général Leclerc – BP 8  
FR 92266 Fontenay-aux-Roses cedex  
www.lcie.fr



Date:

2014-09-08

Signature:

Jean-François BRUEL  
Certification Officer