

PID:
12010038

CID:
CN.X0004G

Certificato di approvazione

Approval certificate



IMQ, ente di certificazione accreditato,
autorizza la ditta

IMQ, accredited certification body, grants to

PRD N° 005B

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

Tyco Safety Products Canada Ltd.
3301 Langstaff Rd.
L4K 4L2 Concord
CA - Canada

all'uso del marchio

the licence to use the mark

IMQ-SISTEMI DI SICUREZZA

Il presente certificato è
soggetto alle condizioni
previste nel Regolamento
"MARCHI IMQ - Regolamento
per la certificazione di prodotti"
ed è relativo ai prodotti descritti
nell'Allegato al presente
certificato.



per i seguenti prodotti

for the following products

**Rivelatori combinati a infrarosso
passivo e a microonde
(Modd. LC-204 - BLC-204)**

**Combined passive infrared and
microwave detectors
(Models LC-204 - BLC-204)**

This certificate is subjected to the
conditions foreseen by Rules
"IMQ MARKS - RULES for
product certification" and is
relevant to the products listed in
the annex to this certificate.

Emesso il | Issued on **2023-11-27**
Aggiornato il | Updated on **---**
Sostituisce | Replaces **---**
Scade il | Expires on **2026-11-26**



IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2023-11-27
Aggiornato il | Updated on ---
Sostituisce | Replaces ---
Scade il / Expires on 2026-11-26

Prodotto | Product

Rivelatori combinati a infrarosso passivo e a microonde
Combined passive infrared and microwave detectors

Concessionario | Licence Holder

Tyco Safety Products Canada Ltd.
3301 Langstaff Rd.
L4K 4L2 Concord
CA - Canada

Marchio | Mark



IMQ-SISTEMI DI
SICUREZZA

Costruito a | Manufactured at

PLX00093 C01674187 22040 ALZATE BRIANZA CO Italy

Copia del presente certificato deve essere conservata presso i luoghi di produzione sopra elencati.

Copy of this certificate must be available at the manufacturing places listed above

Norme / Specifiche tecniche

Prodotto/i conforme/i alle Norme/Specifiche tecniche:

EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 + A3:2020
EN 50131-2-4:2020
EN 50130-5:2011
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011
EN 50130-4:2011 + A1:2014

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 + A3:2020
EN 50131-2-4:2020
EN 50130-5:2011
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011
EN 50130-4:2011 + A1:2014

Rapporti | Test Reports

SS23-0090052-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale alimentazione | Rated supply voltage **13.8 V**
Corrente massima assorbita | Rated current **32 mA**
Portata massima | Maximum range **15 m**
Frequenza di lavoro (microonde) | Operating frequency (microwave) **9.35; 9.90; 10.525; 10.587 GHz**
Sensore piroelettrico (infrarossi) | Pyro sensor (infrared) **Excelitas PYD1798**
Grado di sicurezza | Security grade **2**
Classe ambientale | Environmental class **II**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.X0044Z

Marca | Trade mark **TYCO**
Modello | Model **LC-204**

Collegamento circuiti ad infrarossi e microonde | AND
Connection of infrared and microwave circuits

AR.X00450

Marca | Trade mark **BENTEL SECURITY**
Modello | Model **BLC-204**

Collegamento circuiti ad infrarossi e microonde | AND
Connection of infrared and microwave circuits



IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico
I20138 Milano - via Quintiliano, 43
tel. 0250731 (r.a.)
e-mail: info@imq.it - www.imq.it

Rea Milano 1595884
Registro Imprese Milano 12898410159
C.F./P.I. 12898410159
Capitale Sociale € 4.000.000

CA12.02120

SN.X000M8

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.X000M8

EMX.120100.DA2U

Importo modelli IMQ - rivelatori - 1201 - Rivelatori | IMQ models - detectors - 1201 - Detectors

2