



A2ZWORLD

Make Life Easy

DICHIARAZIONE UE DI CONFORMITÀ

EU DECLARATION OF CONFORMITY

N. dichiarazione / A2Z-DOC-20260806-06
Declaration No.

1 Prodotto / Product

Marchio / Brand: **A2ZWORLD**

Tipo / Type: **Interruttore magnetotermico differenziale RCBO / Residual current operated circuit-breaker with integral overcurrent protection (RCBO)**

Serie e modelli / Series and models: **PL8M2 e PL8M4** - varianti indicate nell'Allegato 1 / variants listed in Annex 1

2 Fabbricante / Manufacturer

A2ZWORLD SRL, Via Giovanni Keplero 22, 20019 Settimo Milanese (MI), Italia / Italy

3 Responsabilità / Responsibility

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante.

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

4 Oggetto della dichiarazione / Object of the declaration

Interruttori magnetotermici differenziali modulari RCBO tipo A, nelle versioni senza ritardo intenzionale e selettive tipo S; 2P e 4P, 230 V AC per 2P e 400 V AC per 4P, 50 Hz, Icn 6 kA, curve B e C, correnti nominali e correnti differenziali indicate nell'Allegato 1.

Modular residual current operated circuit-breakers with integral overcurrent protection (RCBO), Type A, including versions without intentional time delay and selective Type S versions; 2P and 4P, 230 V AC for 2P and 400 V AC for 4P, 50 Hz, Icn 6 kA, B and C curves, rated currents and residual operating currents listed in Annex 1.

5 Normativa UE applicabile / Applicable EU legislation

L'oggetto sopra descritto è conforme alla seguente normativa di armonizzazione dell'Unione.

The object described above is in conformity with the following Union harmonisation legislation.

- Direttiva 2014/35/UE - Bassa Tensione (GU L 96 del 29.3.2014, pag. 357) / Directive 2014/35/EU - Low Voltage (OJ L 96, 29.3.2014, p. 357)

6 Norme armonizzate applicate / Harmonised standards applied

- EN 61009-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12:2016 + A13:2021
- EN 61009-2-1:1994 + A11:1998

7 Firma / Signature

Firmato per e per conto di / Signed for and on behalf of

A2ZWORLD SRL

Luogo e data / Place and date

Settimo Milanese (MI), 06/08/2026

Zhang Weijiang

Amministratore / Managing Director

A2ZWORLD SRL

Via Giovanni Keplero 22 - 20019 Settimo Milanese (MI), ITALY

TELFAX: +39 02 89550782 EMAIL: info@a2zworld.com SITO: www.a2zworld.com

C.F./P.I.: 07212330968 R.E.A.: MI-1943600 Codice SDI: BA6ET11 Capitale sociale: EUR 50.000 i.v.



A2ZWORLD

Make Life Easy

ALLEGATO 1 - VARIANTI DI PRODOTTO

ANNEX 1 - PRODUCT VARIANTS

N. dichiarazione / A2Z-DOC-20260806-06
Declaration No.

Prodotto / Product: Interruttore magnetotermico differenziale RCBO A2ZWORLD - serie / series PL8M2 e PL8M4
Caratteristiche comuni / Common characteristics: 2P e 4P; 230 V AC (2P), 400 V AC (4P); 50 Hz; Icn 6 kA; tipo / Type A;
curve B e C. Sezione A: versioni senza ritardo intenzionale / Section A: versions without intentional time delay.

Serie / Series	Riferimento interno / Internal reference	Poli / Poles	Curva / Curve	Corrente / Rated current	Differenziale / Residual current
PL8M2	GB12306	2P	B	6 A	30 mA
PL8M2	GB12310	2P	B	10 A	30 mA
PL8M2	GB12316	2P	B	16 A	30 mA
PL8M2	GB12320	2P	B	20 A	30 mA
PL8M2	GB12325	2P	B	25 A	30 mA
PL8M2	GB12332	2P	B	32 A	30 mA
PL8M2	GB12340	2P	B	40 A	30 mA
PL8M2	GB12606	2P	B	6 A	300 mA
PL8M2	GB12610	2P	B	10 A	300 mA
PL8M2	GB12616	2P	B	16 A	300 mA
PL8M2	GB12620	2P	B	20 A	300 mA
PL8M2	GB12625	2P	B	25 A	300 mA
PL8M2	GB12632	2P	B	32 A	300 mA
PL8M2	GB12640	2P	B	40 A	300 mA
PL8M2	GB22306	2P	C	6 A	30 mA
PL8M2	GB22310	2P	C	10 A	30 mA
PL8M2	GB22316	2P	C	16 A	30 mA
PL8M2	GB22320	2P	C	20 A	30 mA
PL8M2	GB22325	2P	C	25 A	30 mA
PL8M2	GB22332	2P	C	32 A	30 mA
PL8M2	GB22340	2P	C	40 A	30 mA
PL8M2	GB22606	2P	C	6 A	300 mA
PL8M2	GB22610	2P	C	10 A	300 mA
PL8M2	GB22616	2P	C	16 A	300 mA
PL8M2	GB22620	2P	C	20 A	300 mA
PL8M2	GB22625	2P	C	25 A	300 mA
PL8M2	GB22632	2P	C	32 A	300 mA
PL8M2	GB22640	2P	C	40 A	300 mA
PL8M4	GB14310	4P	B	10 A	30 mA
PL8M4	GB14316	4P	B	16 A	30 mA
PL8M4	GB14320	4P	B	20 A	30 mA
PL8M4	GB14325	4P	B	25 A	30 mA
PL8M4	GB14332	4P	B	32 A	30 mA
PL8M4	GB14340	4P	B	40 A	30 mA
PL8M4	GB14610	4P	B	10 A	300 mA
PL8M4	GB14616	4P	B	16 A	300 mA
PL8M4	GB14620	4P	B	20 A	300 mA
PL8M4	GB14625	4P	B	25 A	300 mA
PL8M4	GB14632	4P	B	32 A	300 mA
PL8M4	GB14640	4P	B	40 A	300 mA
PL8M4	GB24310	4P	C	10 A	30 mA
PL8M4	GB24316	4P	C	16 A	30 mA
PL8M4	GB24320	4P	C	20 A	30 mA
PL8M4	GB24325	4P	C	25 A	30 mA
PL8M4	GB24332	4P	C	32 A	30 mA
PL8M4	GB24340	4P	C	40 A	30 mA
PL8M4	GB24610	4P	C	10 A	300 mA
PL8M4	GB24616	4P	C	16 A	300 mA
PL8M4	GB24620	4P	C	20 A	300 mA
PL8M4	GB24625	4P	C	25 A	300 mA
PL8M4	GB24632	4P	C	32 A	300 mA
PL8M4	GB24640	4P	C	40 A	300 mA

A2ZWORLD SRL

Via Giovanni Keplero 22 - 20019 Settimo Milanese (MI), ITALY

TELFAX: +39 02 89550782 EMAIL: info@a2zworld.com SITO: www.a2zworld.com
C.F./P.I.: 07212330968 R.E.A.: MI-1943600 Codice SDI: BA6ET11 Capitale sociale: EUR 50.000 i.v.

**A2ZWORLD***Make Life Easy*

ALLEGATO 1 - SEZIONE B

ANNEX 1 - SECTION B

N. dichiarazione / **A2Z-DOC-20260806-06**
Declaration No.

VARIANTI SELETTIVE TIPO S / SELECTIVE TYPE S VARIANTS

Tipo / Type A; ritardo selettivo S / selective time delay S; curva / curve C; 300 mA; Icn 6 kA.

Serie / Series	Riferimento interno / Internal reference	Poli / Poles	Curva / Curve	Corrente / Rated current	Differenziale / Residual current
PL8M2	GB85625	2P	C	25 A	300 mA
PL8M2	GB85632	2P	C	32 A	300 mA
PL8M2	GB85640	2P	C	40 A	300 mA
PL8M4	GB86620	4P	C	20 A	300 mA
PL8M4	GB86625	4P	C	25 A	300 mA
PL8M4	GB86632	4P	C	32 A	300 mA
PL8M4	GB86640	4P	C	40 A	300 mA

Il presente allegato costituisce parte integrante della Dichiarazione UE di conformità sopra indicata.

This annex forms an integral part of the EU Declaration of Conformity identified above.

A2ZWORLD SRL

Via Giovanni Keplero 22 - 20019 Settimo Milanese (MI), ITALY

TELFAX: +39 02 89550782 EMAIL: info@a2zworld.com SITO: www.a2zworld.com

C.F./P.I.: 07212330968 R.E.A.: MI-1943600 Codice SDI: BA6ET11 Capitale sociale: EUR 50.000 i.v.