

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE
EU DECLARATION OF CONFORMITY

BONFIGLIOLI RIDUTTORI S.p.A.

dichiara sotto la propria responsabilità che i motori sincroni a magneti permanenti
declares under its sole responsibility that the synchronous permanent magnet motors

serie / series: BPM

dettagliati nell'allegato A
detailed in the attachment A;

soddisfano i requisiti delle Direttive:
are in conformity with the requirements of the Directives:

2014/35/EU¹ (Low Voltage Directive - LVD)

2014/30/EU² (Electromagnetic Compatibility Directive - EMC)

2011/65/EU³ (Restriction of Hazardous Substances – RoHS)

La conformità ai requisiti delle Direttive è comprovata dal rispetto delle Norme elencate nell'allegato B.
Conformity with the requirements of the Directives is demonstrated through compliance with the standards listed in Annex B.

La messa in servizio è vietata finché non sia stato verificato che l'installazione finale soddisfa i requisiti della Direttiva:

Commissioning is prohibited until such time as the end product complies with the provisions of the Directive:

2006/42/EC (Machinery Directive)

Dovranno essere osservate le prescrizioni di sicurezza riportate nella documentazione di prodotto e nelle seguenti norme:

The safety instructions given in the product documentation and in the following standards must be observed:

EN 60204-1:2018

EN 60204-1:2018/A1:2025

Calderara di Reno, 31/07/2026


Andrea Torcelli
CTO⁴

¹ Applicabile esclusivamente ai motori con tensione nominale superiore a 75 V / *Applicable only to motors with a rated voltage above 75 V*

² Le macchine incorporate in un apparato, il cui involucro ed assemblaggio influenzano le emissioni EMC, sono soggette alle norme EMC relative al prodotto finale. / *Machines incorporated as components in an apparatus, where the enclosure and the assembly affect the EMC emissions, are subject to the EMC standards related to the final product*

³ As amended by Directive 2015/863/EU

⁴ Persona autorizzata alla redazione della dichiarazione - Persona autorizzata alla preparazione del fascicolo tecnico / *Authorised representative for issuing the declaration - Authorised person to compile the technical file*

2607BPM00EUDC

ALLEGATO A / ATTACHMENT A - MOTOR DETAILS

SERIES	SIZE	STACK LENGTH	WINDING CODE			
BPM	111	L1A	020			
		L2	021			
	200	L1	001	002	004	
		L2	005	006	007	008
			009			
		L3	010	011	014	
		L4	012	013	015	016
			018			
	240	L4	042	043		
		L7	047			

La designazione completa del motore riportata sulla targa può comprendere ulteriori caratteri relativi a caratteristiche costruttive, dati nominali e opzioni. Ai fini dell'identificazione dei modelli coperti dalla presente Dichiarazione, sono rilevanti esclusivamente i campi riportati nella tabella precedente. / *The complete motor designation shown on the nameplate may include additional characters relating to design features, ratings and options. For the purpose of identifying the models covered by this Declaration, only the fields listed in the table above are relevant.*

2607BPM00EUDC**ALLEGATO B / ATTACHMENT B - APPLIED STANDARDS AND OJEU CITATION STATUS**

TITLES	REFERENCE	CITATION
Rotating electrical machines - Part 1: Rating and performance	EN 60034-1/AC:2010	Cited in OJEU
Rotating electrical machines - Part 5: Degrees of protection provided by the integral design of rotating electrical machines (IP code) - Classification	EN 60034-5:2001/A1:2007	Cited in OJEU
	EN IEC 60034-5:2020/AC:2024	Not cited
Rotating electrical machines - Part 6: Methods of cooling (IC Code)	EN 60034-6:1993	Cited in OJEU
Rotating electrical machines - Part 8: Terminal markings and direction of rotation	EN 60034-8:2007/A1:2014	Cited in OJEU
Rotating electrical machines - Part 14: Mechanical vibration of certain machines with shaft heights 56 mm and higher - Measurement, evaluation and limits of vibration severity	EN 60034-14:2004/A1:2007	Cited in OJEU
	EN IEC 60034-14:2018	Not cited
Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances	EN IEC 63000:2018	Cited in OJEU

OJEU citation status refers to the standards listed for the relevant EU act(s) declared in the DoC.