

Zertifizierungen



Standard U.L. 674. C.S.A. C22.2 N.145
- File Nr. E 129825 Klasse I, Gruppen C und D; Klasse II, Gruppen E, Gruppen F und G – Explosionsgeschützte Unwuchtmotoren für explosionsgefährdete Bereiche (Nordamerika).



Standard C22.2, U.L. 674
- File Nr. LR100948-4 Teil A
– Klasse 4228 01; Klasse I, Division 2, Gruppen A, B, C und D - Explosionsgeschützte Unwuchtmotoren für explosionsgefährdete Bereiche (Nordamerika).



Std C22.2 Nr.100-95,
File Nr. LR100948 Teil B.
Klasse 4211 01 – Motoren und Generatoren (Nordamerika).



Std C22.2, U.L. 674, File Nr. LR100948-1, Klasse 4228 01; Klasse I, Gruppen C und D; Klasse II, Gruppen E, F und G. Klasse III. Temperaturklasse: T4. Explosionsgeschützte Unwuchtmotoren für explosionsgefährdete Bereiche (Nordamerika und Kanada).



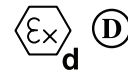
CER-97/033411 und CER-96/038019
Mechanische Schutzart IP66
IK08 nach Normen IEC 529,
CEI EN 60529.



II 2 G, D – Klasse Ex e II T4 und T3 (G) – tD A21 IP 66. CENELEC IEC/EN 60079-0, IEC/EN 60079-7, IEC/EN 61241-0, IEC/EN 61241-1, Cert. n° LCIE 06 ATEX 6092 X.
– Europäische Richtlinie 94/9/EG. Unwuchtmotoren mit erhöhter Sicherheit für Bereiche mit explosionsfähigem Gas und brennbarem Staub.



II 2 D – CENELEC IEC/EN 61241-0, IEC/EN 61241-1 Zertifikat Nr. LCIE 05 ATEX 6163 X– Europäische Richtlinie 94/9/EG - Unwuchtmotoren für Bereiche mit explosionsfähigem Staub.



II 2 G, D - Klasse Ex d IIB 120°C, tD A21 IP66 T120°C - IEC/EN 60079-0, IEC/EN 60079-1, IEC/EN 61241-0, IEC/EN 61241-1.
Zertifikat n° DEMKO 07 ATEX 0612032 X.
Europäische Richtlinie 94/9/EG - Unwuchtmotoren mit erhöhter Sicherheit für Bereiche mit explosionsfähigem Gas und brennbarem Staub.



II 2 G - Klasse Ex d IIB T4
CENELEC IEC/EN 60079-0,
IEC/EN 60079-1.
Zertifikat Nr. SIRA 00ATEX 1026.
Explosionsgeschützte Unwuchtmotoren für explosionsgefährdete Bereiche.



Zertifikat GOST-R für alle Unwuchtmotoren folgenden Standards:
GOST R 50615, GOST 17770,
GOST 12.2.030, GOST R 51318.14.1,
GOST R 51318.14.2,
GOST R 51317.3.2,
GOST R 51317.3.3.



Zertifikat GOST-R und Erlaubnis GGTTN für explosionsgeschützte Unwuchtmotoren Ex d mit folgenden Standards:
GOST R 51330.0-99,
GOST R 51330.1-99,
GOST R IEC 61241-1-1-99.



Zertifikat GOST-R und Erlaubnis GGTTN für Unwuchtmotoren mit erhöhter Sicherheit für Bereiche mit folgenden Standards:
GOST R 51330.0-99,
GOST R 51330.8-99,
GOST R IEC 61241-1-1-99.



Zertifikat: CMRI et DGMS pour Inde.
Kategorie : Ex d II B 120°C, IP 66
Richtlinien: IS2148-2004, IS 13346-2004, IS4691-1985.
Anwendungszonen: 1, 2



Alle von Italvibras hergestellten Unwuchtmotoren entsprechen den geltenden EU-Richtlinien (2006/95/EG - 2004/108/EG - 94/9/EG) und tragen daher das CE-Zeichen.

ATEX CESI

Bekanntgabe Qualitätssicherung der Produktion Europäische Richtlinie 94/9/EG Nr. CESI 00 ATEX 061 Q.



Konformitätserklärung n° IECEx CES 09.0001X gemäß IEC 61241-0, IEC 61241-1



Konformitätserklärung n° IECEx LCI 10.0003X gemäß IEC 61241-0, IEC 61241-1, IEC 60079-0, IEC 60079-7.



Konformitätserklärung n° IECEx UL 09.0034X gemäß IEC 61241-0, IEC 61241-1, IEC 60079-0, IEC 60079-1

