

1. Механізм відкривання кришки вибухозахищеного корпусу електрообладнання, який містить кришку, забезпечену щонайменше двома тримачами, механізм блокування кришки, зв'язаний з корпусом, і механізм зміщення, який взаємодіє з тримачами кришки та шарнірно закріплений на корпусі вушками, який **відрізняється** тим, що в кожному тримачі вздовж поздовжньої осі виконано отвір з можливістю рухомого сполучення тримача з прямою частиною, якою забезпечене кожне вушко, і вздовж поперечної осі виконано по отвору, в які шарнірно встановлена, введена в механізм зміщення, вісь з елементом повороту, при цьому на кожному торці осі виконано ексцентрик, який взаємодіє з бічними поверхнями відповідного паза, який виконаний у кожній прямій частині вушок, перпендикулярно площині кришки.
2. Механізм відкривання кришки за п. 1, який **відрізняється** тим, що вісь виконана складеною щонайменше з двох частин, з'єднаних між собою обхватом.
3. Механізм відкривання кришки за п. 1, який **відрізняється** тим, що елемент повороту осі виконано у вигляді стрижня.
4. Механізм відкривання кришки за п. 1, який **відрізняється** тим, що механізм блокування кришки встановлено з протилежної від сторони установки тримачів сторони кришки.
5. Механізм відкривання кришки за п. 1, який **відрізняється** тим, що внутрішня сторона кришки вздовж двох протилежних її сторін забезпечена напрямними рейками.
6. Механізм відкривання кришки за п. 4, який **відрізняється** тим, що внутрішня сторона кришки вздовж двох інших протилежних її сторін забезпечена притискними планками.