



Joystick robuste J4F

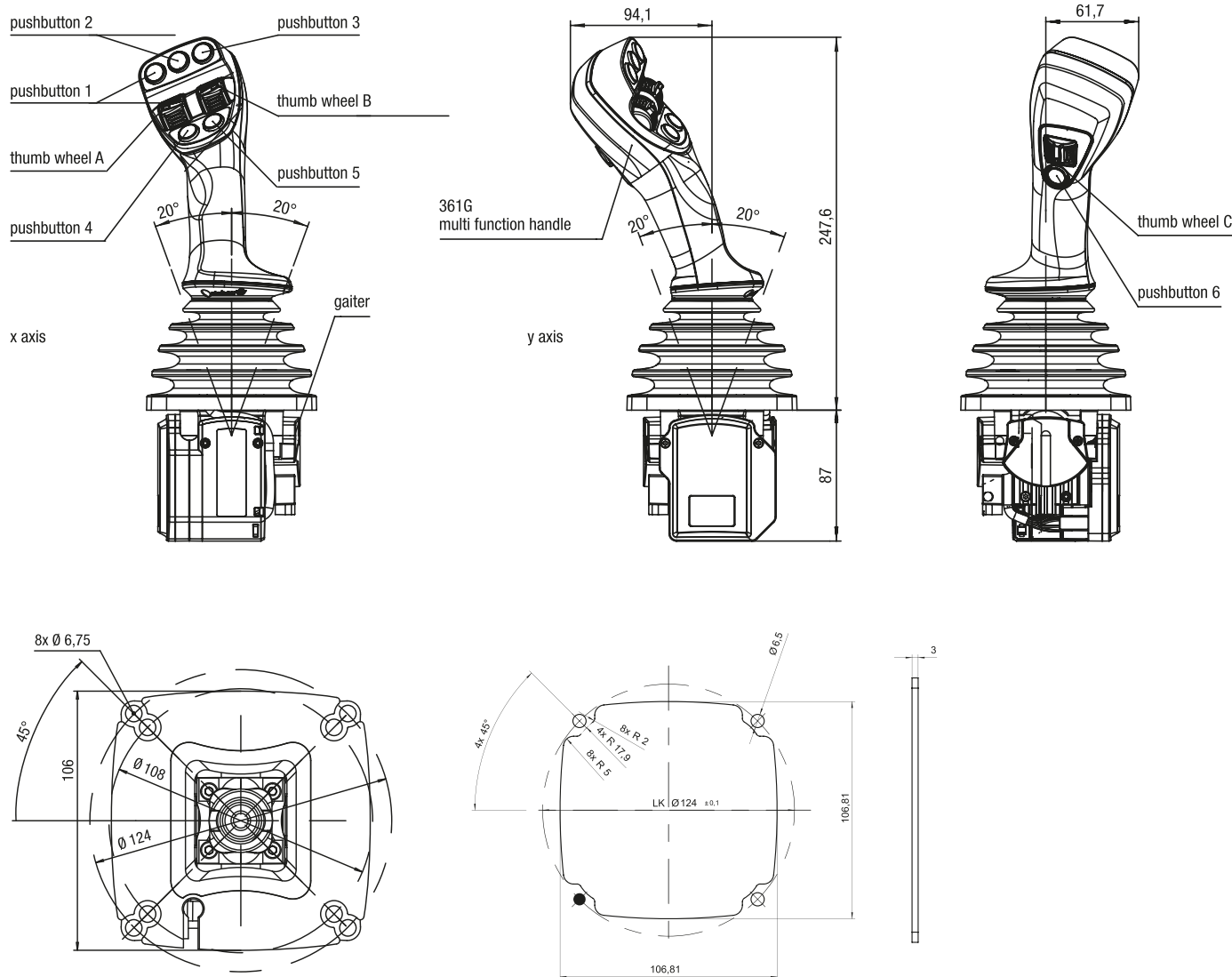
Le joystick J4F robuste avec électronique de sécurité a été développé et certifié selon la norme EN ISO 13849-1, EN ISO 13849-2 et selon la norme DIN EN 61508-1. Cela réduit la documentation nécessaire pour les fabricants de chariots de manutention, de machines agricoles et d'engins de chantier en leur épargnant le calcul des risques et de la probabilité de défaillance. Ce joystick peut également être utilisé pour commander des fonctions critiques du véhicule, telles que le sens de la marche.

dessin technique

- Signaux du joystick et de la molette proportionnelle SIL 2 / PL d (cat. 3), boutons poussoirs SIL 1 / PL c
- Grande fiabilité et longue durée de vie grâce aux technologies Reed et à effet Hall sans contact
- Module CAN pour joystick robuste avec indice de protection électronique IP67, idéal pour une utilisation à l'extérieur
- Extrêmement peu encombrant, le module électronique étant directement monté sur le joystick
- Variante de poignée avec micro boutons poussoirs pour une utilisation hors de l'habitacle
- Structure modulaire du levier pour une modification en fonction de l'application
- Poignée ergonomique pour une utilisation sans fatigue

Dessin technique

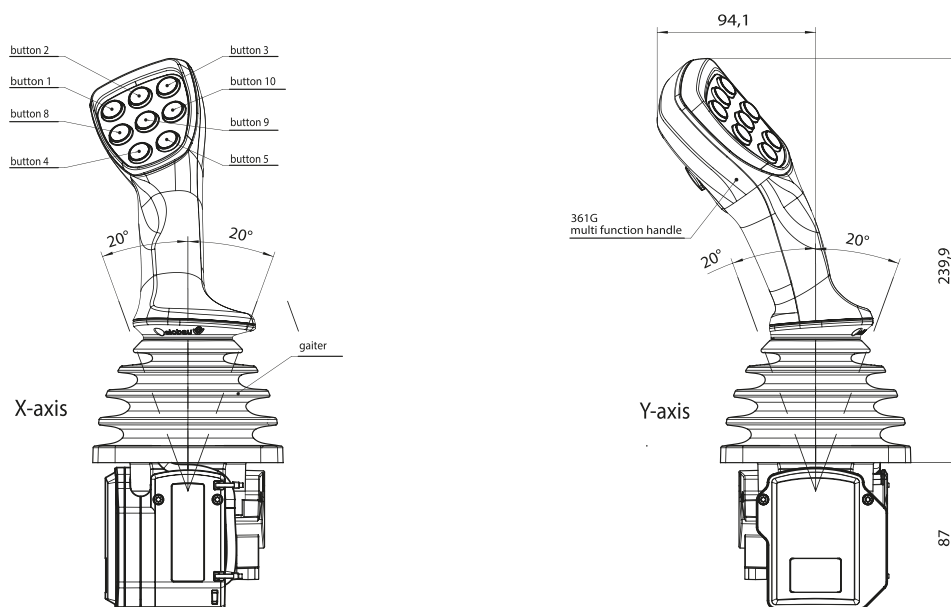
PHOTO 1/2



Installation opening only in combination with
gaiter

PHOTO 2/2

J4F with Multi-function handle 361G, front control module with 8 push buttons



J4F with Multi-function handle 341G, front control module with thumbwheel and 2 push buttons

