

ALS Die-Cast Aluminum Enclosures

The new ALS series of UL approved die-cast aluminum enclosures with new dimensions. Available accessories include backplates, hinge sets and external mounting kits.

Features and specifications:

- Halogen free
- Finish: grey powder coating (RAL 7001)
custom colour finishes available
- Sizes: 8 sizes
 - 89X89X64mm to
 - 388x270x117mm
- Enclosure material: aluminum
- Seal Material: silicon
- Ingress Protection: IP66
(NEMA 4x, NEMA12)
- Impact Protection: IK09
- Operating Temperature: -35 to 75°C
- Approvals: cULus; # E208470, # E254144



ALS Aluminum Enclosures (Order by Part No.)

Part No.	Model	Description	Dimensions (LxHxD)	Backplate, plastic	Backplate, metal
SP151-001	ALS 99-6	ALS Aluminium enclosure	89 x 89 x 64 mm	SP195-001	SP197-001
SP151-003	ALS 1212-6	ALS Aluminium enclosure	119 x 119 x 64 mm	SP195-003	SP197-003
SP151-004	ALS 1414-7	ALS Aluminium enclosure	139 x 139 x 73 mm	SP195-004	SP197-004
SP151-005	ALS 1515-8	ALS Aluminium enclosure	154 x 154 x 81 mm	SP195-005	SP197-005
SP151-006	ALS 2011-9	ALS Aluminium enclosure	199 x 114 x 95 mm	SP195-006	SP197-006
SP151-007	ALS 2020-9	ALS Aluminium enclosure	199 x 199 x 95 mm	SP195-007	SP197-007
SP151-008	ALS 2720-9	ALS Aluminium enclosure	273 x 205 x 95 mm	SP195-008	SP197-008
SP151-012	ALS 3927-12	ALS Aluminium enclosure	388 x 270 x 117 mm	SP195-012	SP197-012
SP154-004	AL ALS-ki	External mounting set for AL/ALS enclosures; models 99, 1212			
SP154-006	AL ALS-gro	External mounting set for AL/ALS enclosures; models 1414, 1515, 2011, 2020, 2720, 3927			
SP154-210	AL ASS	External hinge kit for ALS enclosures			

Information subject to change without notice

