

DESTINACE

Skříně řady AWB jsou určeny k ochraně elektronických a elektrických zařízení před vodou, prachem a mechanickým poškozením.

Skříně řady AWB jsou vyrobeny z ABS s krytím IP66. Jsou vybaveny montážní deskou se čtvercovou perforací pro snadnou instalaci zařízení a flexibilní uspořádání komponent uvnitř skříně. Díky své odolné konstrukci zajišťují bezpečnost a spolehlivý provoz namontovaných komponent.

Hermetické skříně jsou k dispozici v různých velikostech. Jsou určeny pro různé aplikace v mnoha průmyslových odvětvích, včetně:

- bezpečnostních systémů - pro ochranu poplašných zařízení, kontroly přístupu nebo monitorování CCTV
- průmyslová automatizace - pro ochranu řídicích a výkonných zařízení
- telekomunikační instalace - k ochraně telekomunikačních zařízení
- elektrické instalace - ochrana elektrických zařízení (elektrických rozváděčů)

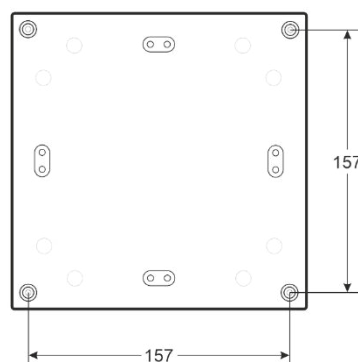
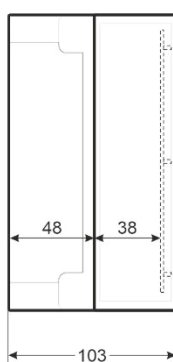
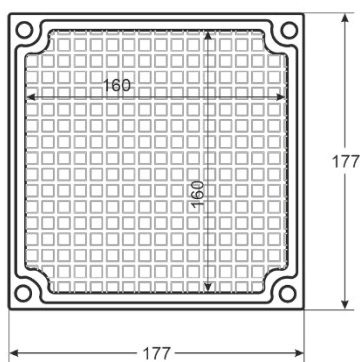
TECHNICKÉ ÚDAJE

Mechanické parametry:

Rozměry:	Rozměry: 177 x 177 x 103 [mm, +/-2]
Montážní deska:	160 x 160 [mm, +/-2] odnímatelná montážní deska se čtvercovou perforací
Materiál:	Materiál: ABS plast, světle šedý,
Uzavírání:	plastové šrouby - 4 ks.
Určení: pro všechny typy zařízení:	Vnitřní prostor:
Hmotnost:	0,49 / 0,58 [kg]
Poznámky:	Těsnění je instalováno v krytu skříně
Záruka:	Záruka: 2 roky
Prohlášení:	CE

Provozní parametry:

Stupeň ochrany: EN60529:	IP60560: IP 66
Provozní podmínky:	-20°C ... +60°C
Teplota skladování:	-20°C ... +60°C
Relativní vlhkost:	do 95 % , bez kondenzace
Sinusové vibrace během provozu:	nepřijatelné
Impulsní vlny během provozu:	nepřijatelné
Přímé oslunění:	nepřijatelné
Vibrace a impulsní vlny při přepravě:	PN-83/T-42106





Instalace

Vestavěné montážní body umožňují přímé a stabilní připevnění skříně k povrchu. Jejich správné použití zajišťuje, že si skříň zachová deklarované krytí IP66.



Instalace kabelů

Pro zachování krytí IP66 skříně je třeba použít vývodky ML145, ML146 nebo ML147. Ty zaručují účinnou ochranu proti vodě, prachu a jinému znečištění a zajišťují dostatečnou hermetičnost.

ML146 - M12x1,25, Ø 3-6,5mm

ML147 - M16x1,5, Ø 4-8mm

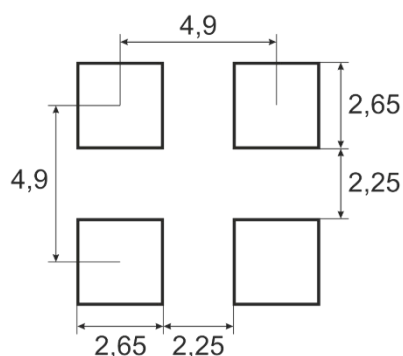
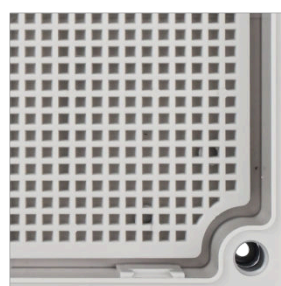
ML145 - M20x1,5, Ø 6-12mm

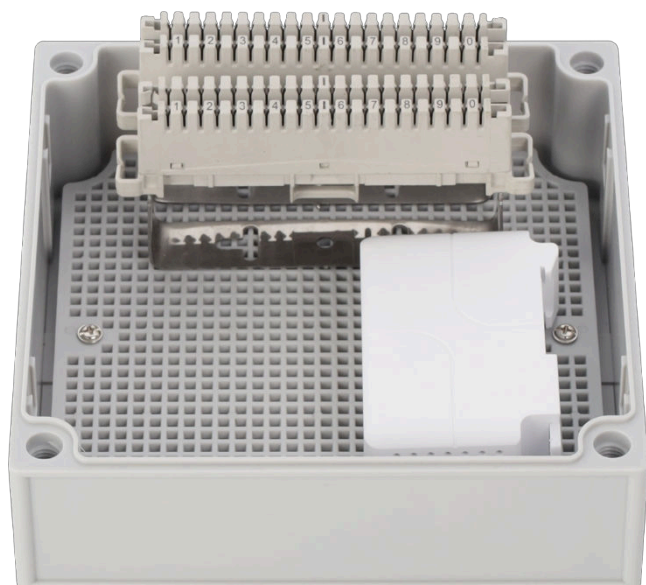


Uzavírání



Rastr





Skříňe řady AWB

Kód	Rozměry ŠxVxH [+/-2mm]	Rozměry montážní desky Š ₁ xH ₁ [+/-2mm]	Zavírání / závěsy	Montáž na povrch	Příslušenství: vývodky / Držák pro montáž na sloup
AWB171711	177x177x103	160x160 odnímatelný	příšroub ovaný 4 šrouby	přímo	ML145/146/147
AWB281913	190x280x130	160x250 odnímatelný	příšroub ované 4 šrouby	přímo	ML145/146/147 / USH-1
AWB382813	280x380x130	250x350 odnímatelný	příšroub ované 4 šrouby	přímo	ML145/146/147 / USH-1
AWB403020	300x400x205	235x335 integrovaný	spona - 2ks panty - 2ks	přímé / adaptéry - 4ks	ML145/146/147 / USH-1
AWB504020	395x500x200	350x450 integrovaný	Zapínací spona - 2ks panty - 2ks	přímé / adaptéry - 4ks	ML145/146/147
AWB604022	395x600x225	370x570 odnímatelný	zaklapávací spona - 3ks panty - 3ks	přímé / adaptéry - 4ks	ML145/146/147



This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.