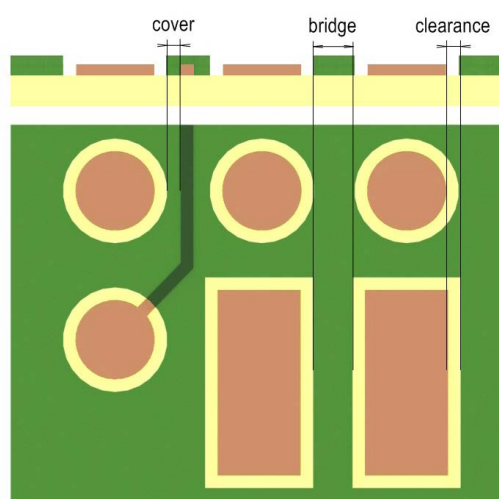


Nepájivá maska - zelená barva

	standard	minimum
Přesah přes pájecí plošku – clearance	40 μm	25 μm (BGA)
Můstek masky mezi vývody IO – bridge	105 μm	100 μm
Vzdálenost motivu od odmaskování – cover	75 μm	50 μm

Nepájivá maska - ostatní barvy

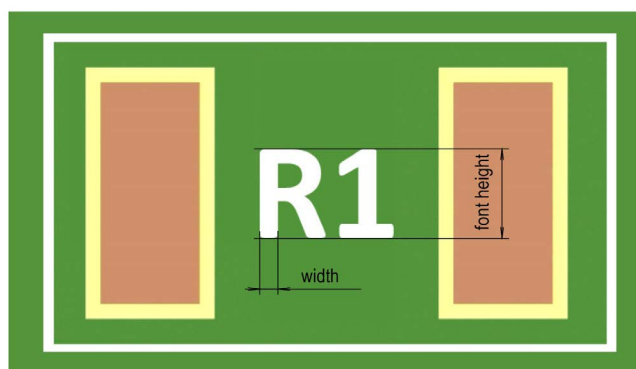
	standard	minimum
Přesah přes pájecí plošku – clearance	60 μm	40 μm
Můstek masky mezi vývody IO – bridge	150 μm	140 μm
Vzdálenost motivu od odmaskování – cover	75 μm	60 μm



Potisk parametry

font výška – font height	šířka line – width
1200 μm	130 μm
1500 μm	150 μm
1800 μm	180 μm

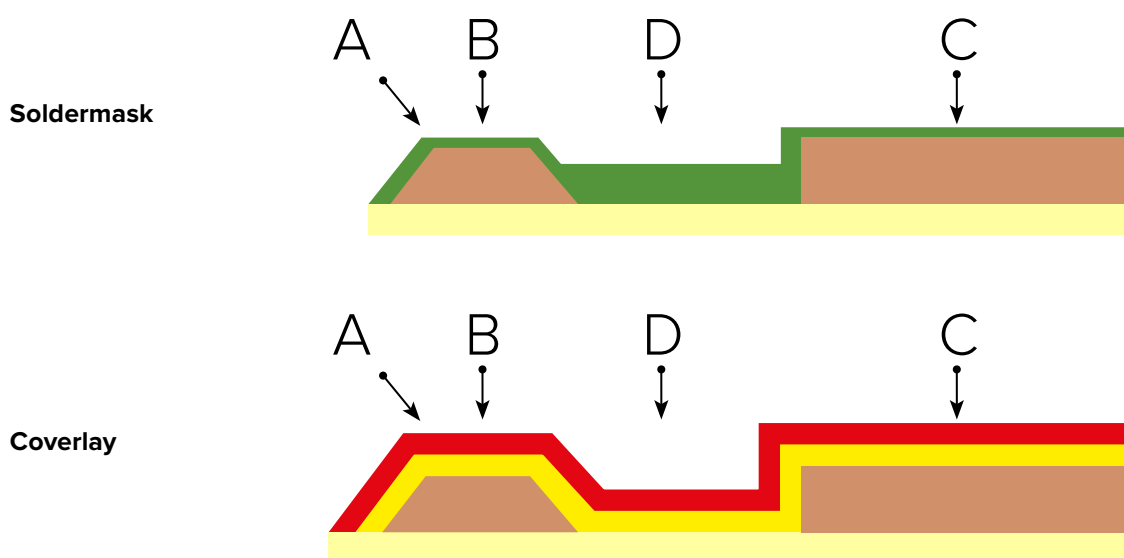
Pro servisní potisk v nepájivé masce je minimální přípustná velikost písma **120 μm pro ENIG a 250 μm pro HAL.**



Zaplnění otvorů nepájivou maskou

	standard
Maximální průměr vrtáku	300 μm

Nepájivá maska – tloušťka



Maska	A (μm)	B (μm)	C (μm)	D (μm)
Zelená	5–15	5–15	10–20	25–35
Barevná	15–25	20–30	25–35	35–40
Flex SM zelená	10–20	10–20	10–20	35–40
Pyralux LF coverlay	25+25	25+25	25+25	25+25 (adhesive)