



Vše v jednom

Termočlánky pro povrchové měření teploty

Přívody izolované skleněným opředěním

Vysoké nebo nízké teploty!

Samolepící nebo tmelené!

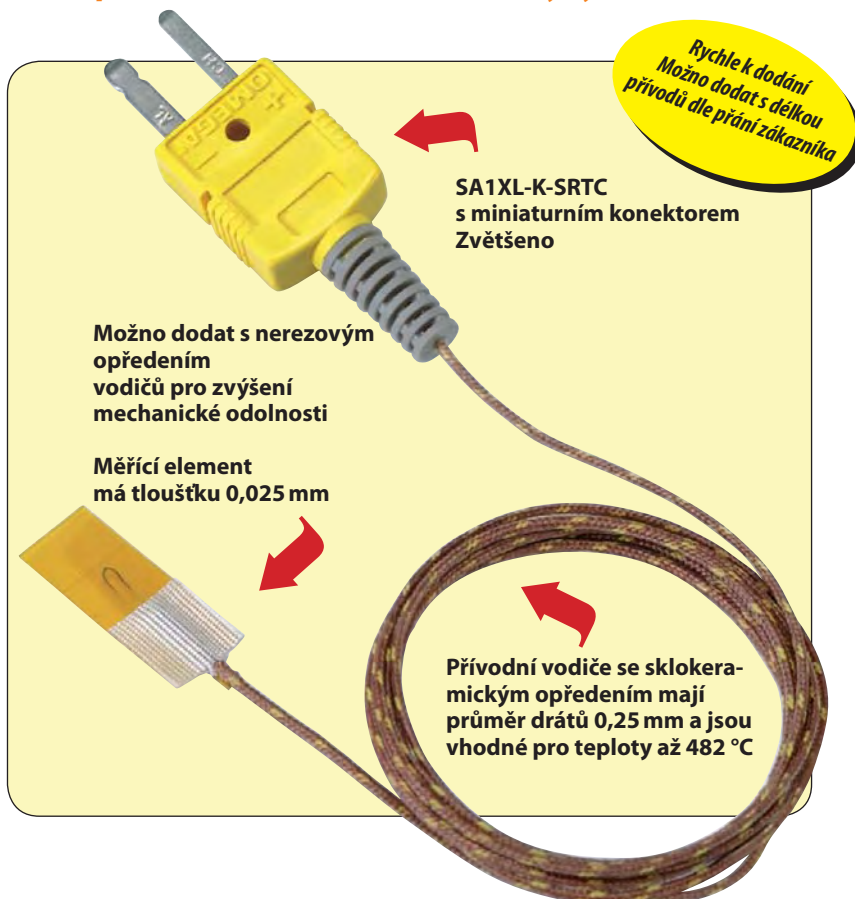
Vždy rychlá odezva!

SA1XL (balení 5 ks)

- ✓ Skladem v délkách 1, 2 a 3 m
- ✓ Možno dodat v délkách dle potřeb zákazníka
- ✓ Dodávají se typy J, K, T a E
- ✓ Standardně dodáváno s odizolovanými konci (volitelný miniaturní konektor)
- ✓ Jednoduchá montáž – samolepící silikonová podložka (do 260 °C)
- ✓ Při použití lepicího tmele OMEGABOND® možno použít až do 315 °C

Firma OMEGA® uvádí na trh novou řadu nalepovacích termočlánků s rychlou dobou odezvy pro povrchová měření teploty. Nový termočlánek model SA1XL dosahuje doby odezvy nižší než 0,15 sekundy.

Termočlánek je tvořen měřícím spojem, který je izolován podložkou z polyamidu a sklo-keramického vlákna, a přívodními vodiči izolovanými sklo-keramickým opředěním. Model SA1XL může být použit jako samolepící termočlánek pro teploty až 260 °C, nebo je možné jej přilepit tmelem a použít pro teploty až 315 °C.



Specifikace:


Rozměry: délka podložky: 25,4 mm

šířka podložky: 9,5 mm

Odizolovaná délka vodičů: 25,4 mm z čehož 12,7 mm je délka holých drátů


K DODÁNÍ VE VÝHODNÉM BALENÍ 5 KUSŮ !!



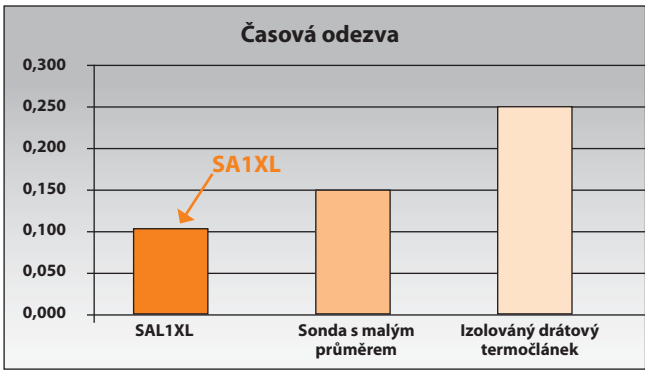


OMEGABOND®

Pro aplikace do 315°C použijte jeden z našich tmelů OMEGABOND® vytvrditelných na vzduchu.



Samolepící proužkový termočlánek je vhodným snímačem pro cílené umístění. Jednou umístěný snímač může být použit znovu pro aplikace jako je monitorování elektronických desek během výroby.



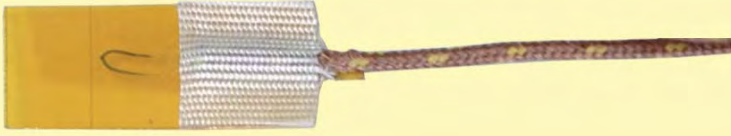
Testy ukazují, jak je SA1XL významně rychlejší než je typický drátový termočlánek 0,25mm nebo neplášťovaná tenká termočláneková sonda.

Příslušenství

Model	Cena	Popis
OB-100-16	viz web	OMEGABOND® 100, dvousložková epoxidová pryskyřice, hmotnost sady 450 g, rychlé vytvrzování (8 až 12 min)
OB-200-16	viz web	OMEGABOND® 200, vysokoteplotní dvousložkový epoxid, hmotnost sady 450 g
OB-400	viz web	OMEGABOND® 400, jednosložkový cement
OB-700	viz web	OMEGABOND® 700, jednosložkový cement

Aktuální ceny a další informace naleznete na omegaeng.cz

Pro aplikace vyžadující větší mechanickou odolnost přívodních vodičů je možné dodat termočlánekové sondy model SA1XL s nerezovým opředěním. Připojte k základnímu modelu příponu „-SB“ (balení 5 kusů) pro délku kabelu nad 3 m.



NEJOBLÍBENĚJŠÍ MODEL VYZNAČENY!

Jak objednat (Specifikujte model)			
Model	Cena	Nerezové opředění **	Popis
SA1XL-(*)	viz web	viz web	Balení 5 kusů samolepících termočláneků, 1m , holé konce
SA1XL-(*)-72	viz web	viz web	Balení 5 kusů samolepících termočláneků, 2m , holé konce
SA1XL-(*)-120	viz web	viz web	Balení 5 kusů samolepících termočláneků, 3m , holé konce
SA1XL-(*)-SRTC	viz web	viz web	Balení 5 kusů samolepících termočláneků, 1m , nalisovaný konektor SMP
SA1XL-(*)-72-SRTC	viz web	viz web	Balení 5 kusů samolepících termočláneků, 2m , nalisovaný konektor SMP
SA1XL-(*)-120-SRTC	viz web	viz web	Balení 5 kusů samolepících termočláneků, 3m , nalisovaný konektor SMP

(*) Vložte typ K, J, T nebo E
 ** Vložte příponu „-SB“ pro nerezové opředění
 Příklad objednávky: SA1XL-K-72-SRTC, balení 5 kusů termočláneků typ K, přívodní vodiče se sklokeramickou izolací délky 2m, nalisované miniaturní konektory SMP, SA1XL-K-72-SRTC-SB, balení 5 kusů termočláneků typ K, přívodní vodiče délky 2 m s nerezovým opředěním