sateco°



Surface S-ES
多機能
優れた摩耗性
サスティナブル

オールラウンダー

Silicone Surface S-ES

S-ESは、ラッカーや溶剤を使用せず製造した環境にやさしいシリコンです。バックライトだけでなく、触感および音響機能と組み合わせることができ　その優れた耐候性のため電気自動車の充電終了表示のスイッチなど、要件の厳しい屋外での用途に最適なソリューションです。



優れた耐候性と耐摩耗性
長期使用可能

開発とアッセンブリーのコストを低減

シリコンの外観部分の多機能設計により、**部品単体で豊かなハプティックス、音響、バックライト**を実現します。すべての機能を本製品より提供可能です。これにより、調整作業が軽減され、開発とアッセンブリーのコストが低く抑えられます。

理想的なスイッチ信頼性と安全性

柔らかい素材のため、S - ESはシームレスで構成され、それにより、気**密性が優れ、スイッチの信頼性が向上**します。オプションで表面のアイコンを隆起させた場合、ハプティックスサポートとして機能し、**操作の安全性を向上**させます。

色調安定性の向上

乳白色の白濁した材料を使用しないことにより、S-ESのバックライトアイコンを全体的に白色にする、または完全に透明にすることができます。これにより、昼と夜の照明間の**色偏差が減少**し、**色調安定性が向上**します。

過酷な環境下での使用

高い耐紫外線性や耐候性などの優れた材料特性により、可視面が黄変したり、脆くなったりすることはありません。**ISO 4892-2 (2013-03) に適合**し、**-40〜+85°Cという極端な温度でも屋外での使用**に適しています。

環境にやさしく、サステイナブル

S-ESシリコンは、ラッカーや溶剤を使用せず、原材料の所要量を抑えて製造しています。こうして、**環境にやさしく、持続可能**になり、**エコロジカルバランスを実現**します。

詳細情報

satecogroup.com/S-ES

最寄りのパートナーは下記で検索できます。
satecogroup.com/worldwide

sateco°

Sateco AG ◦ Sonnenbergstrasse 72 ◦ 8603 Schwerzenbach ◦ Switzerland ◦ P +41 44 905 62 62 ◦ sateco@satecogroup.com