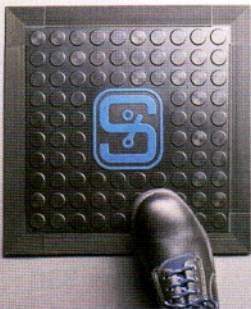


AVS Schmersal

Sicherheit geht vor

Die Sicherheits-Schaltmatten SMS 4/5 von AVS Schmersal zeichnen sich durch besondere Robustheit aus.

Das Wirkprinzip von Sicherheits-Schaltmatten ist einfach: Betritt eine Person die Schalt-



matte, so schaltet der angeschlossene Sicherheits-Relaisbaustein die gefahrbringende Bewegung ab. Damit können die Gefahrenbereiche an Holzbearbeitungsmaschinen, Scherenhubtischen oder Stanzanlagen wirkungsvoll gesichert werden. Die Schaltmatten sind äußerst robust und übertreffen mit einer Lebensdauer von mehr als 1,5 Millionen Schaltspielen deutlich die Anforderungen der Produktnorm. Beide Baureihen erfüllen die Anforderungen der EN 1760-1 und eignen sich für Einsätze gemäß Steuerungskategorie 3 nach EN 954-1 bzw. Performance Level „d“ nach EN 13849-1.

www.avs-schmersal.at