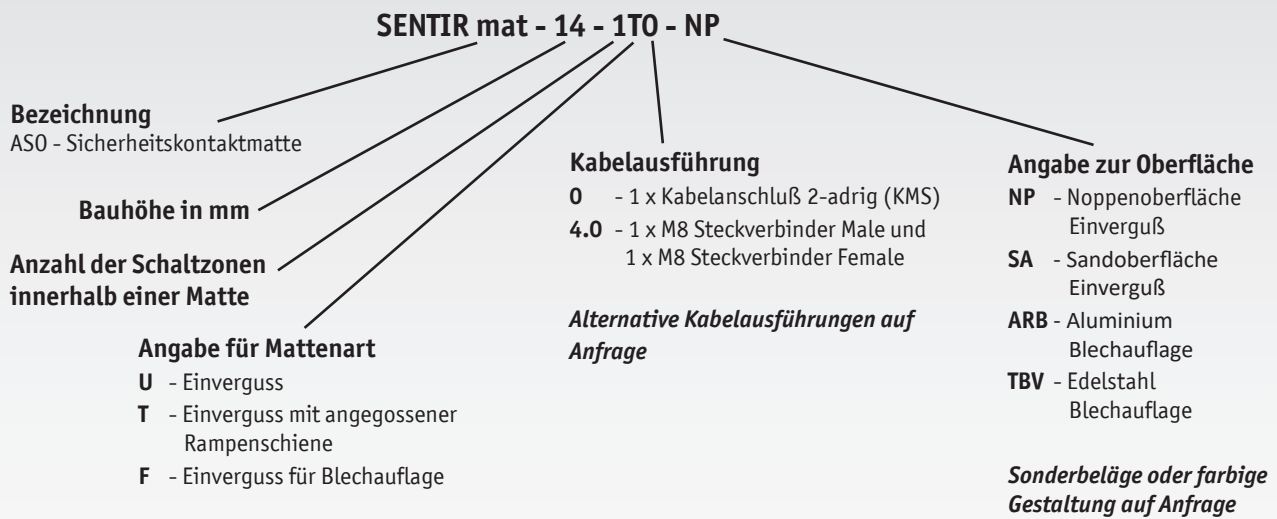


Typenschlüssel



Technische Daten Sicherheitskontaktmatte

	SENTIR mat 14 U/ SENTIR mat 14 T	SENTIR mat 14 ARB
Max. Abmessung	2000 mm x 1250 mm	2000 mm x 1250 mm
Standard Abmessungen ab Lager lieferbar	nur SENTIR mat 14 U / T 1000 mm x 750 mm 1000 mm x 1000 mm 1000 mm x 1500 mm	
Aufbauhöhe	14 mm inkl. Oberfläche	14 mm inkl. Auflageblech
Oberfläche	Noppe	Riffel
Gewicht	U 24,9 Kg/m ² ; T 26 Kg/m ²	ca. 31,5 kg/m ²
Inaktiver Rand	16/42 mm	30/40 mm
Schaltdruck	Prüfkörper 80 mm = ca. 150 N	Prüfkörper 80 mm = ca. 150 N
Statische Belastung	max. 2000 N auf 80 mm *	max. 2000 N auf 80 mm *
Ansprechzeit	< 25 ms *	< 25 ms *
Schaltspiele	mind. 1 Millionen *	mind. 1 Millionen *
Elektrische Belastbarkeit	24 V 100 mA	24 V 100 mA
Vergussmaterial	PUR schwarz, 78 +/- 5 Shore A	PUR schwarz, 78 +/- 5 Shore A
Schutzart	IP 65 (IP 67)	IP 65 (IP 67)
Temperaturbereich	-10°C bis +55° C	-20°C bis +55° C
Chem. Beständigkeit:		Aluminium
Öl	gut	gut
Benzin	beständig	gut
Lösemittel	ausreichend	gut
Säuren verdünnt	beständig	gut
Laugen verdünnt	beständig	gut
Wartung	Die Matten sind wartungsfrei. Eine jährliche Funktionsprüfung wird empfohlen.	
Anschlussleitung	Standard: 2 Stck. - 2 x 0,34 PVC / PU-Mantel schwarz Ø 3,5 mm mit M8 male/female Steckverbinder 120 mm (4,72") Alternativ: 1 Stck. 4 x 0,25 PVC / PU-Mantel schwarz Ø 4,4 mm offene Leitung (BN: 1, BU: 3 WH: 2, BK: 4)	



* geprüft nach EN 13856-1