alarmiert, warnt, ruft, meldet
Comax

Schutzarten durch Gehäuse

Erste Ziffer Fremdkörperschutz		Zweite Ziffer Wasserschutz	
0	Kein Schutz	0	Kein Schutz
1	**Fremdkörper >50mm** Geschützt gegen den Zugang zu gefährlichen Teilen mit dem Handrücken	1	**Senkrecht fallendes Tropfwasser** Wassertropfen dürfen keine schädliche Wirkung haben
2	**Fremdkörper >12mm** Eine Kugel mit 12,5mm Durchmesser darf in das Gehäuse nicht voll eindringen	2	**Schräg fallendes Tropfwasser** Wassertropfen dürfen keine schädliche Wirkung haben, wenn das Gerät bis zu 15 Grad geneigt ist
3	**Fremdkörper >2,5mm** Der Prüfstab mit 2,5mm Durchmesser darf in das Gehäuse nicht voll eindringen	3	**Sprühwasser** Wasser, das bei einem Winkel von 60 Grad beiderseits der Senkrechten gesprüht wird darf keine schädliche Wirkung haben
4	**Fremdkörper >1mm** Ein Draht mit 1mm Durchmesser darf in das Gehäuse nicht eindringen	4	**Spritzwasser** Wasser, das aus allen Richtungen gegen das Gerät spritzt darf keine schädliche Wirkung haben
5	**Staubgeschützt** Eindringen von Staub ist nicht vollständig verhindert, er darf aber weder die Funktion noch die Sicherheit des Gerätes beeinträchtigen	5	**Strahlwasser** Ein Wasserstrahl aus einer Düse, die aus allen Richtungen gegen das Gerät gerichtet wird, darf keine schädliche Wirkung haben
6	**Staubdicht** Eindringen von Staub ist vollständig verhindert	6	**Schwere See** Ein starker Wasserstrahl (Woge) darf keine schädigende Wirkung haben
		7	**Eintauchen**
		8	**Untertauchen**

Diese Informationen sind ohne Gewähr, die entsprechenden Normen und andere offizielle Dokumente sind massgebend!

Comax Industrielle Signaltechnik AG
Römerstrasse 6/Postfach 264, CH-4512 Bellach
Tel. +41 (0)32 617 31 41 Fax +41 (0)32 617 31 40
eMail info@comax.ch, Internet www.comax.ch