

Die montagefreundliche EMV-sichere Verschraubung

Datenblatt	
Art.-Nr.	89611022
Dok.-Nr.	DA 89611022
Datum	12.2.01
Ersteller	Zimle
Hersteller / Lieferant	LAPPKABEL
Referenz	5311 2250

SKINTOP® MS-SC

Die **SKINTOP® MS-SC Screen Connection** ist das ideale Verschraubungssystem für alle Cu-geschirmten Kabel und Leitungen. Die großen variablen Klemmbereiche machen Montage und Zurodnung äußerst einfach und unkompliziert und ermöglichen dadurch eine wirtschaftliche Lagerhaltung.

Die SKINTOP® MS-SC sieht aus wie eine ganz normale Verschraubung, stellt aber schneller Kontakt zum Schirm her als jedes andere System. In einem einzigen Arbeitsgang wird das Kabel mit **SKINTOP® MS-SC zentriert, fixiert, zugentlastet und hermetisch abgedichtet (IP 68)**. Sie führen das Kabel ein, fixieren das Schirmgeflecht in der Kontaktfeder, drehen zu und haben Anschluß. Bei SKINTOP® MS-SC dient das Schirmgeflecht des Kabels nicht nur zur mechanischen Befestigung, sondern es wird eine optimale niederohmige Schirmkontaktierung erreicht.

Beim Einsatz von lackierten, eloxierten oder pulverbeschichteten Gehäusen benötigen Sie für den optimalen Kontakt unsere Erdpotentialausgleichs-Gegenmutter mit sechs Schneidkanten **SKINDICHT® SM-PE**, Seite 395.

Standardkontaktierung

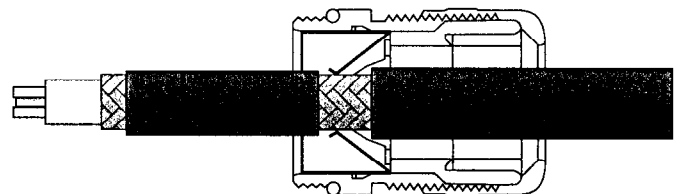
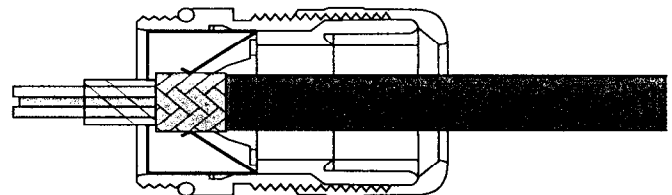
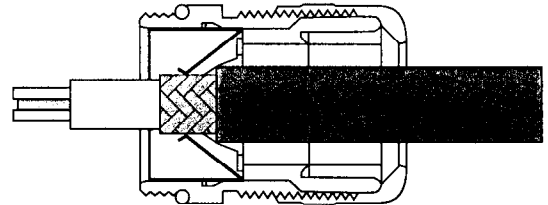
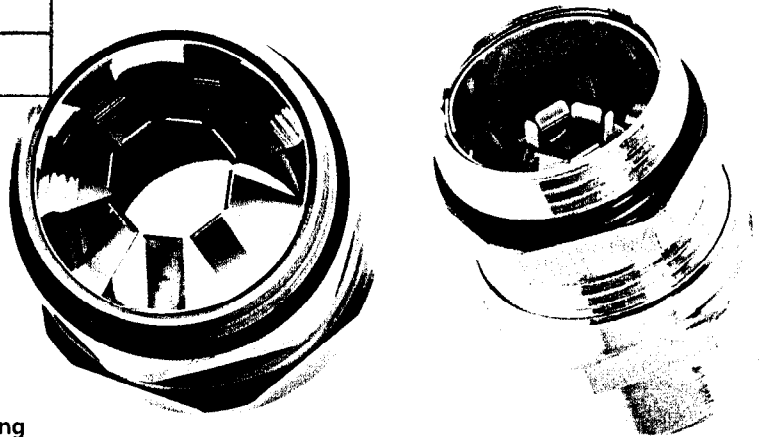
- Außenmantel und Schirm absetzen
- Außenmantel nach ca. 15 mm mit Rundschnitt versehen, jedoch nicht abziehen
- Leitung durch die Verschraubung führen
- Außenmantel abziehen
- Leitung zurückziehen, bis die Verbindung zwischen Leitungsschirm und Kontaktfeder hergestellt ist
- Zudrehen... und fertig!

Bei dünnen Leitungen ohne Innenmantel

- Außenmantel absetzen
- Schirmgeflecht ca. 15 - 20 mm über dem Außenmantel zurückschlagen
- Leitungen in Verschraubung einführen, bis Verbindung zwischen Leitungsschirm und Kontaktfeder hergestellt ist
- Zudrehen... und fertig!

Bei Weiterführung des Leitungsschirms zu einem anderen Anschluß

- Schirmgeflecht ca. 10 mm freilegen
- Leitung durch die Verschraubung führen, bis Verbindung zwischen Leitungsschirm und Kontaktfeder hergestellt ist
- Zudrehen... und fertig!



Artikel-Nummer	Artikel-Bezeichnung PG-Größe	Außen-Ø mm von-bis	Mindest-Ø über Geflecht mm	Verpackungs- einheiten Stück	Netto DM/100 Stück bei Abnahme in Originalverpackung ab 50			
					60 - 200	210 - 1000	1010 - 3000	
5311 2210	MS-SC 9	4 - 7,5	4	50	476,-	429,-	405,-	381,-
5311 2220	MS-SC 11	4 - 10	4	50	528,-	476,-	449,-	423,-
5311 2230	MS-SC 13,5	5 - 12	4	25	588,-	530,-	500,-	471,-
5311 2240	MS-SC 16	8 - 14	6	25	614,-	553,-	522,-	492,-
5311 2250	* MS-SC 21 *	11 - 17,5	8	25	898,-	809,-	764,-	719,-
5311 2260	* MS-SC 29 *	16 - 25	13	10	1372,-	1235,-	1167,-	1098,-