

Das MBS Abschirmgeflecht aus verzinnten Kupferlitzen eignet sich vor allem bei Anwendungen, in welchen hochwertige Abschirmwerte für elektromagnetische Felder verlangt werden und/oder hohe Temperaturbereiche erreicht werden. /

*The MBS wire sleeving braid made of nickel-plated copper strands is to provide cables with an EMC screen to shield them against electromagnetic interference or in case of high temperatures.*

Das Geflecht wird mit einem PVC-Stützschauch geliefert (ausgenommen Nennweite 50). /

*The wire sleeving braid is delivered with a PVC-support conduit (except nominal size 50).*

**Material / material:** verzinnte Kupferlitzen / *nickel-plated cooper strands*

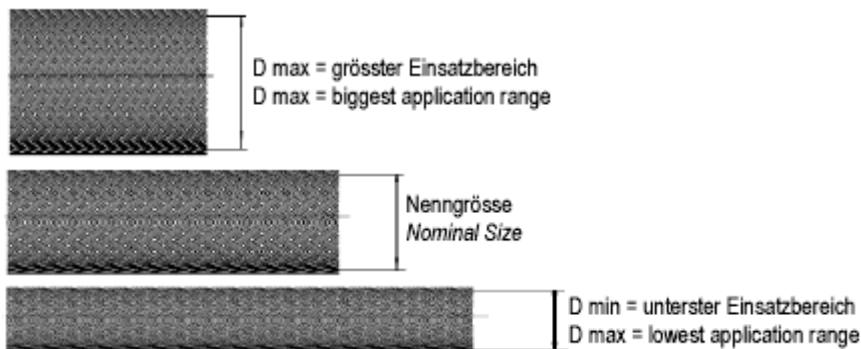
**Schirmwerte / shielding value:** 65-75 dB bei 100Mhz

**Überdeckung / coverage:** Nennweite / *nominal size* 4-15 = 90%; Nennweite 20-50 / *nominal size* = 95%

**Temperaturbereich / temperature range:** -75°C - +450°C

## GOGASHIELD MBS Abschirmgeflecht verzinnte Kupferlitzen / braided shield nickel-plated cooper strands

Typ	Nennweite	Einsatzbereich	VPE	ArtNr	€
<i>type</i>	<i>nominal size</i>	<i>application area</i>	<i>PU</i>		<i>/m.</i>
MBS-04090	4	3 - 5	100	242301	3,02
MBS-06090	6	4,5 - 7	100	242302	2,80
MBS-10090	10	7 - 12	100	242303	4,44
MBS-12090	12	11 - 13	100	242304	8,00
MBS-15090	15	13 - 18	100	242305	8,00
MBS-20095	20	16 - 38	50	242306	11,12
MBS-25095	25	22 - 38	50	242307	16,53
MBS-30095	30	27 - 40	50	242308	21,30
MBS-35095	35	30 - 50	50	242309	23,93
MBS-40095	40	35 - 60	50	242310	30,61
MBS-50095	50	45 - 65	25	242311	35,79



Preise gültig ab 01.01.2024 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

*prices are valid from 01.01.2024 excl. VAT, subject to change, discounts upon request*

sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /

*terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved*