

Das MBS Abschirmgeflecht aus verzinnnten 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: verzinnnte Kupferlitzen / nickel-plated cooper strands

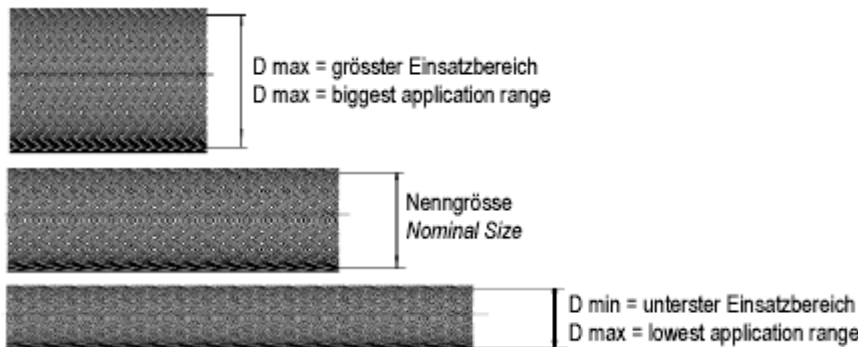
Schirmwerte / shielding value: 65-75 dB bei 100Mhz

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

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

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

Typ	Nennweite	Einsatzbereich	Überdeckung	Draht Ø	VPE	ArtNr	€
type	nominal size	application area	coverage	wire Ø mm	m	PU	/m.
MBS-04090	4	3 - 5	90%	0,13	100	242301	3,02
MBS-06090	6	5 - 7	90%	0,13	100	242302	3,02
MBS-10090	10	7 - 12	90%	0,16	100	242303	5,40
MBS-12090	12,5	11 - 13	90%	0,16	100	242304	8,65
MBS-15090	15	13 - 18	90%	0,20	100	242305	8,65
MBS-20095	20	16 - 38	95%	0,13	50	242306	13,95
MBS-25095	25	22 - 38	95%	0,13	50	242307	17,87
MBS-30095	30	27 - 40	95%	0,16	50	242308	23,00
MBS-35095	35	30 - 50	95%	0,16	50	242309	25,86
MBS-40095	40	35 - 60	95%	0,20	50	242310	33,06
MBS-50095	50	45 - 65	95%	0,30	25	242311	61,90



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe 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