

Dieses Metallgeflecht eignet sich vor allem bei Anwendungen, in welchen hochwertige Abschirmwerte für elektromagnetische Felder verlangt werden und/oder hohe Temperaturbereiche erreicht werden. / This metal mesh is suitable for Applications where high shielding values for electromagnetic fields are required and/or high Temperature ranges are achieved.

Material / material: feinste verzinnete Kupferlitzen / finest tinned copper

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

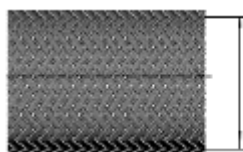
Schirmwerte / shielding values: 65-75 dB @ 100 Mhz

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

Das Geflecht wird mit einem PVC-Stützschauch geliefert (ausgenommen Nennweite 40 & 50). / The braid is delivered with a PVC support hose (except nominal size 40 & 50).

GOGASHIELD MBS Abschirmgeflecht / shielding

Typ	Nennweite	Querschnitt	Einsatzbereich	Gewicht	VPE	Art. Nr.	€
type	nominal size	mm ² cross-section	Ø mm application	kg/100m weight	m PU		/m
MBS-04090	4	1,50	3 - 5	1,8	100	242301	2,77
MBS-06090	6	2,20	4,5 - 7	2,6	100	242302	2,79
MBS-10090	10	3,50	7 - 12	4,1	100	242303	4,40
MBS-12090	12	4,50	11 - 13	5,1	100	242304	7,41
MBS-15090	15	5,90	13 - 18	7,0	100	242305	7,41
MBS-20095	20	8,50	16 - 38	8,9	50	242306	10,31
MBS-25095	25	11,00	22 - 38	12,1	50	242307	15,34
MBS-30095	30	17,00	27 - 40	18,8	50	242308	19,76
MBS-35095	35	17,00	30 - 50	19,1	50	242309	23,80
MBS-40095	40	17,00	35 - 60	19,1	50	242310	30,33
MBS-50095	50	35,60	45 - 65	40,1	25	242311	35,43



D max = grösster Einsatzbereich
D max = biggest application range



Nenngrösse
Nominal Size



D min = unterster Einsatzbereich
D max = lowest application range

Preise gültig ab 01.01.2018exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / prices are valid from 01.01.2018excl. 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