

Dielektrizitätszahl



Handelsname	Kurzbezeichnung	Bezeichnung	Wert	Einheit
CENTRODAL C	POM C	Polyoxymethylen Copolymer	3,8	10 ⁶ Hz
CENTRODAL C FG	POM C FG	Polyoxymethylen Copolymer Food Grade	3,8	10 ⁶ Hz
CENTRODAL W	POM W	Polyoxymethylen C + Trinkwasser-Zulassung	3,8	10 ⁶ Hz
CENTRODAL H	POM H	Polyoxymethylen Homopolymer	3,8	10 ⁶ Hz
CENTRODAL GL	POM + PE	Polyoxymethylen + PE-UHMW	3,8	10 ⁶ Hz
CENTRODAL TF	POM + PTFE	Polyoxymethylen + PTFE	3,7	10 ⁶ Hz
CENTRODAL GF	POM GF 30	Polyoxymethylen + 30% Glasfaser	4,3	10 ⁶ Hz
CENTRODAL LF	POM LF	Polyoxymethylen elektrisch leitfähig	-	10 ⁶ Hz
CENTRODAL MD	POM MD	Polyoxymethylen magnetisch detektierbar	-	10 ⁶ Hz
CENTROGUARD	POM CG	Polyoxymethylen C + antimikrobielle Wirkstoffe	3,8	10 ⁶ Hz
CENTROLYTE	PET	Polyethylenterephthalat	3,2	10 ⁶ Hz
CENTROLYTE FG	PET FG	Polyethylenterephthalat Food Grade	3,2	10 ⁶ Hz
CENTROLYTE ZX	PET ZX	Polyethylenterephthalat mit Gleitzusatz	3,2	10 ⁶ Hz
CENTROMID 6 E	PA 6 E	Polyamid 6 extrudiert	3,3	10 ⁶ Hz
CENTROMID 6 E FG	PA 6 E FG	Polyamid 6 extrudiert + Food Grade	3,3	10 ⁶ Hz
CENTROMID 6 G	PA 6 G	Polyamid 6 Guss	3,2	10 ⁶ Hz
CENTROMID 6 GF	PA 6 GF 30	Polyamid 6 + 30 % Glasfaser	-	10 ⁶ Hz
CENTROMID 6.6	PA 6.6	Polyamid 6.6	3,3	10 ⁶ Hz
CENTROMID 6.6 FG	PA 6.6 FG	Polyamid 6.6 Food Grade	3,3	10 ⁶ Hz
CENTROMID 6.6 GL	PA 6.6 + PE	Polyamid 6.6 + PE	3,3	10 ⁶ Hz
CENTROMID 6.6 GF	PA 6.6 GF 30	Polyamid 6.6 + 30% Glasfaser	-	10 ⁶ Hz
CENTROMID 12	PA 12	Polyamid 12	3,6	10 ⁶ Hz
CENTROMID 12 GF	PA 12 GF 30	Polyamid 12 + 30% Glasfaser	4,0	10 ⁶ Hz
CENTROMID 12 weich	PA 12 weich	Polyamid 12 weich	3,8	10 ⁶ Hz
CENTROMID 12 LE weich	PA 12 LE weich	Polyamid 12 LE weich	-	10 ⁶ Hz
CENTROCARB	PC	Polycarbonat	2,9	10 ⁶ Hz
CENTROCARB GF	PC GF 30	Polycarbonat + 30% Glasfaser	3,5	10 ⁶ Hz
CENTROPHEN	PPE	Polyphenylether modifiziert	2,7	10 ⁶ Hz
CENTROPHEN GF	PPE GF 30	Polyphenylether + 30% Glasfaser	2,9	10 ⁶ Hz
CENTROSOL	ABS	Acrylnitril-Butadien-Styrol Polymerisat	2,6	10 ⁶ Hz
CENTROLEN	PE-HD	Polyethylen High Density	2,3	10 ⁶ Hz
CENTROLEN	PE-UHMW	Ultrahochmolekulares Niederdruckpolyethylen	3,0	10 ⁶ Hz
CENTROLEN	PP-H	Polypropylen Homopolymer	-	10 ⁶ Hz
CENTROLEN	PPs	Polypropylen schwer entflammbar	2,3	10 ⁶ Hz
CENTROLEN	PP GF 30	Polypropylen + 30% Glasfaser	-	10 ⁶ Hz
CENTROLEN	PP LF	Polypropylen elektrisch leitfähig	-	10 ⁶ Hz
CENTROLAB HT	PP-HT	Polypropylen höhere Temperatur	-	10 ⁶ Hz
CENTROPEEK	PEEK	Polyetheretherketon	3,6	10 ⁶ Hz
CENTRO HPM	PPSU	Polyphenylsulfon	3,5	10 ⁶ Hz
CENTRO HPM	PSU	Polysulfon	3,0	10 ⁶ Hz
CENTRO HPM	PEI	Polyetherimid	3,0	10 ⁶ Hz
CENTROTRON	PPS	Polyphenylensulfid	4,6	10 ⁶ Hz
CENTROTRON GF 15	PPS GF 15	Polyphenylensulfid + 15% Glasfaser	-	10 ⁶ Hz
CENTROTRON GF 40	PPS GF 40	Polyphenylensulfid + 40% Glasfaser	-	10 ⁶ Hz
CENTROFLON	PVDF	Polyvinylidenfluorid	6,0	10 ⁶ Hz

Prüfmethode: IEC 60250
bei 1 MHz