



GTMS

Guaine termorestringenti in bobina a medio spessore poliolefina reticolata 3:1

	codice	articolo	D/d (mm)	spessori S (mm)		diam. ammissibile cavo min-max (mm)	bobina (m)	min./mult. ord. (m)
	GT30010	GTMS-10/3-A/U	10/3	0,3	1,0	3,5 – 9	40	40
	GT30016	GTMS-16/5-A/U	16/5	0,3	1,4	5,5 – 14,5	40	40
	GT30025	GTMS-25/8-A/U	25/8	0,4	2,0	9 – 22,5	40	40
	GT30035	GTMS-35/12-A/U	35/12	0,4	2,0	13 – 31,5	30	30
	GT30050	GTMS-50/16-A/U	50/16	0,5	2,0	18 – 45	25	25
	GT30063	GTMS-63/19-A/U	63/19	0,6	2,4	21 – 57	15	15
	GT30075	GTMS-75/22-A/U	75/22	0,6	2,7	24 – 68	10	10

Resistenza a trazione (ISO 37)
14 MPa (min)

Allungamento ultimo (ISO 37)
350 % (min)

Durezza (ISO 868)
≥ 45 shore D

Resistenza termica (IEC 60216)
120 °C (min)

Rigidità dielettrica (IEC 60243)
≥ 10 kV/mm (min)

Resistività volumetrica (IEC 60093)
1×10¹⁰ Ω·cm (min)

Assorbimento d'acqua (ISO 62 metodo 1) ≤0,25% (max) dopo 14 giorni a 23 °C

Flessibilità a bassa Temperatura (ASTM D2671 procedura C)
nessuna cricca
dopo 4 ore a -40 °C

Invecchiamento accelerato (ISO 188)
(7 giorni a 150 °C)

Resistenza a trazione (ISO 37)
14 MPa (min)
Allungamento ultimo (ISO 37)
350 % (min)

Resistenza ai liquidi (ISO 1817)
(7 giorni in olio per trasformatori a 23 °C)

Resistenza a trazione (ISO 37)
14 MPa (min)
Allungamento ultimo (ISO 37)
300 % (min)



Rapporto di restringimento



Conforme alla Direttiva UE 2015/863 (RoHS 3)



Halogen free