

TA ST K Ö P F E F Ü R O S Z I L L O S K O P E

HX-Serie

Tastköpfe

- Bandbreite von 150 bis 450 MHz
- Kabellänge: 1,2m
- Mit Einstellschraube zum Kalibrieren

Zubehör:

- Abgreifer – Haken **HX0007**
- Abgreifer – Krokoklemme ... **HX0008**

Hochspannungstastkopf HX 0027

- Bis 14 kV
- Bandbreite 30 MHz
- Austauschbare
gefederte Spitze



Bild inkl. Zubehör HX0007



HX0027

Tastkopf	HX0003	HX0004	HX0005	HX0006	HX0027
Dämpfung	10 : 1	10 : 1	10 : 1	100 : 1	1 : 1000
Bandbreite (MHz)	150	250	450	300	30
Eingangsimpedanz (MΩ)	10 ± 1%	10 ± 1%	10 ± 1%	10 ± 1%	100 ± 1%
Eingangskapazität (pF)	14	14	< 14	< 6	< 2,5
Anstiegszeit (ns)	1,2	≤ 1,2	≤ 1	< 1	< 12
Sicherheit nach EN 61010-2-031	400 V Cat. II	1000 V Cat. II	1000 V Cat. II	1000 V Cat. II Cat. II 5 kV Spitze max.	14 kV Cat. II 40 kV Spitze max.
Kompensationsbereich (pF)	12 bis 25	12 bis 25	12 bis 25	12 bis 22	10 bis 50
Im Lieferumfang	Referenzleitung				Abgreifer + Schrauben -dreher + Koffer
Bestell-Nr.	HX0003	HX0004	HX0005	HX0006	HX0027

Tastköpfe für allgemeine Anwendungen

- Bandbreite: 60 MHz, 100 MHz, 200 MHz

Tastkopf	HX0206		HX0210		HX0220	
Dämpfung	1 : 1	10 : 1	1 : 1	10 : 1	1 : 1	10 : 1
Bandbreite (MHz)	15	60	15	100	15	200
Eingangsimpedanz (MΩ)	1	10	1	10	1	10
Eingangskapazität (pF)	45	15	46	15	45	11
Anstiegszeit (ns)	23	6	23	3,5	35	1,7
Sicherheit nach EN 61010-2-031	300 V Cat. II	300 V Cat. II	300 V Cat. II	300 V Cat. II	300 V Cat. II	300 V Cat. II
Kompensationsbereich (pF)	-	10 bis 50	-	10 bis 50	-	10 bis 35
Im Lieferumfang	Abgreifer + Referenzleitung + Schraubendreher					
Bestell-Nr.	HX0206		HX0210		HX0220	



HX0210



HX0220