

Barre in resina di precisione

Precisione elevata della tolleranza in quanto il diametro esterno è levigato con rettificatrice senza centri.

Tipo	Materiale	Colore
RDPJ	Resina acetica - Standard	Bianco
RDPK	Resina acetica - Standard	Nero
RDPP	PEEK - Standard	Grigio
RDPE	Vetro epossidico - Standard	Verde

RoHS 10

Per il grado di precisione della tolleranza dimensione L, utilizzare la variante LKC. Per i valori caratteristici, vedere P.953, 954.

Codice componente		L	
Tipo	D	Incrementi di 1mm	
RDPJ (Resina acetica - Standard, bianco)	3	10~250	
	4		
	5		
	6		
	8		
	RDPK (Resina acetica - Standard, nero)	10	10~500
		12	
		15	
		16	
		20	

Codice componente		L
Tipo	D	Incrementi di 1mm
RDPP (PEEK - Standard)	3	10~250
	4	
	5	
	6	
	8	
	10	
RDPE (Vetro epossidico - Standard)	12	10~500
	15	

Ordering Example: Codice componente **RDPJ10** - L **300**

Alterations Example: Codice componente **RDPJ10** - L **100** - (LKC)

Tolleranza dimensione L

Variante: LKC

Codice: LKC

Spec. Modifica la tolleranza della dimensione L come indicato di seguito:
 10 - 400mm ± 0.3
 401 - 800mm ± 0.8
 Codice d'ordine LKC
 † 8 < D ≤ 20 ‡ Non applicabile a RDPE.

Codice componente		Prezzo unitario				
Tipo	D	Min. L - 100	L101-200	L201-400	L401-600	L601-800
RDPJ (Resina acetica - Standard, bianco)	3					
	4					
	5					
	6					
	8					
	10					
	12					
	15					
	16					
	20					
RDPK (Resina acetica - Standard, nero)	3					
	4					
	5					
	6					
	8					
	10					
	12					
	15					
	16					
	20					

Codice componente		Prezzo unitario					
Tipo	D	Min. L - 100	L101-200	L201-400	L401-600	L601-750	
RDPP (PEEK - Standard)	3						
	4						
	5						
	6						
	8						
	10						
	12						
	RDPE (Vetro epossidico - Standard)	3					
		4					
		5					
		6					
		8					
12							

Barre in ceramica/Barre in resina trasparente

Barre in ceramica eccellenti per isolamento, resistenza all'abrasione e termoresistenza; barre in resina trasparente eccellenti per trasparenza e isolamento.

Barre in ceramica CERAR

RoHS 10

Materiale: Al2O3/Al2O3/Allumina 99.5

Codice componente	L	Prezzo unitario		
		L30-100	L101-200	L201-300
CERAR	3	30~300		
	4			
	5			
	6			
	10			

Proprietà fisiche del materiale Al2O3/Al2O3/Allumina 99.5

Proprietà	Unità	Al2O3/Al2O3/Allumina 99.5
Rapp. assorb. acqua	%	0
Densità apparente	g/cm ³	3.9
Resistenza al calore	°C	1000~1200
Resist. a compressione	kN/cm ²	363
Resistenza di piegatura	kN/cm ²	49
Coefficiente di espansione termica lineare	-	8.0x10 ⁻⁶ (25~700°C)
Conducibilità termica	W/(m · °C)	31.4 (20°C) 16.0 (300°C)
Resistenza di volume specifica	Ω · cm	10 ¹⁴ < (20°C) 10 ¹⁴ < (300°C)
Costante dielettrica	1MHz	9.8
Resistenza di isolamento	kV/mm	10

Sono inoltre disponibili rondelle e ghiera (P.153), boccole per perni di posizionamento (P. 1-1686) e piastre circolari (P.991).

Ordering Example: Codice componente **CERAR6** - L **200**

I valori delle proprietà fisiche sono valori rappresentativi (di riferimento).

Barre in resina trasparente

Tipo	Materiale	Colore
RDJA	Acrilico - Standard	Trasparente
RDJC	Polycarbonato - Standard	Trasparente

RoHS 10

La barra acrilica è realizzata ricavando una barra tonda dalla piastra in fusione e rifinandola con una rettificatrice senza centri.

Per i valori caratteristici, vedere P.949.

Codice componente		L	Prezzo unitario								
Tipo	D	Incrementi di 1mm	RDJA			RDJC					
			L10-100	L101-200	L201-400	L401-600	L10-100	L101-200	L201-400	L401-600	
RDJA Acrilico - Standard	3	10~250									
	4										
	5										
	6										
	8										
	RDJC Polycarbonato - Standard	10	10~600								
		12									
		13									
		15									
		16									

La superficie dell'estremità non è trasparente perché segnata dalla lavorazione degli utensili.

Ordering Example: Codice componente **RDJA3** - L **250**