

DIAMOND

Lichtwellenleiter Komponenten

NETZWERK ZUBEHÖRE

BESCHREIBUNG

Optische Übergangsteile (männlich / weiblich) werden hauptsächlich bei Installationen zwischen gleichen oder unterschiedlichen Steckergeometrien, wie z.B. von einem 0° PC Stecker auf einen 8° APC Stecker (oder umgekehrt), eingesetzt. Dieses UGT kann als Schutz für Stecker verwendet werden, um die Steckerstirnfläche bei wiederholten Steckzyklen vor Beschädigungen und Verschmutzungen zu bewahren.

Ferrulentyp

Standard $\varnothing 2.5\text{mm}$, 1.25mm Zirkonia/Metall-Einsatz
Ausser für UGT ST™ $\varnothing 2.5\text{mm}$, Wolframkarbid

SPEZIFIKATIONEN

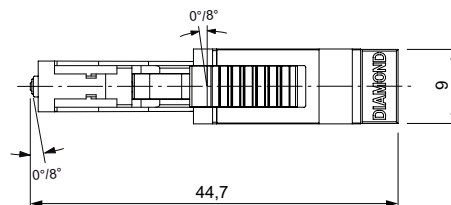
	SM G. 652D	MM	EINHEIT	TESTBEDINGUNGEN
Einfügedämpfung (IL)*	max 0,7 dB	max 0,7 dB	dB	IEC 61300-3-4; $\lambda = 1300/1550\text{nm}$ SM - 850/1300nm MM
Rückflussdämpfung (RL)	PC min 45 / APC min 70**	min 35 dB	dB	IEC 61300-3-6; $\lambda = 1300/1550\text{nm}$ SM - 850/1300nm MM
Reproduzierbarkeit IL	max $\pm 0,3$		dB	IEC 61300-2-2; $\lambda = 1300/1550\text{nm}$ SM - 850/1300nm MM
Lebensdauer	500 Steckzyklen			
Betriebstemperatur	-40/+85		°C	
Lagertemperatur	-40/+90		°C	

* Gesamteinfügedämpfung der beiden Lichtübergänge. Zusatzdämpfung aus "modal noise" von max 0.5 dB
** Gemessen mit Präzisionsreflektometer

AUSFÜHRUNGEN UND ABMESSUNGEN

UGT E-2000™

Ausführungen: **UGT E-2000™ APC/PC SM**
UGT E-2000™ PC/APC SM
UGT E-2000™ APC/APC SM
UGT E-2000™ PC/PC SM or MM



Material Kunststoff (Blau für PC
Aussenteile: und Grün für APC Seite; Beige für MM)

STANDARD FARBE FÜR UGT E-2000™

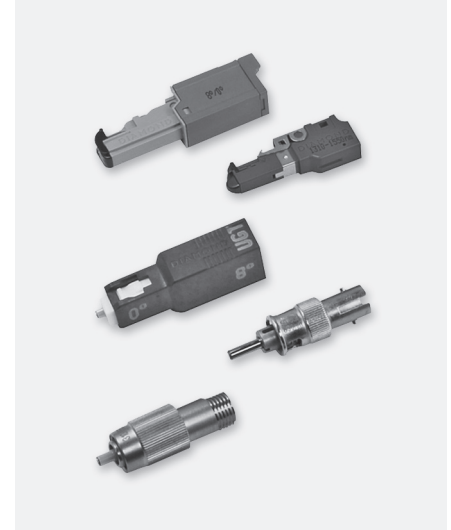
Version	SM APC/PC	SM PC/APC	SM PC/PC	SM APC/APC	MM PC/PC
Hebel/Rahmen	Grün/Blau	Blau/Grün	Blau/Blau	Grün/Grün	Beige/Beige

Andere Hebel und Rahmenfarben oder Rahmen mit Mechanischer Kodierung auf Anfrage erhältlich, Hebel und Rahmen gleicher Farbe.
Siehe auf dem entsprechenden Datenblatt E-2000™ Simplex unter der Spezifikation Farb und Mechanische Kodierung.

UGT

(Optische Übergangsteile)

SINGLE MODE APC/PC - PC/APC
PC/PC - APC/APC
MULTIMODE PC/PC



DIAMOND SA • Via dei Patrizi 5 • CH-6616 Losone • Schweiz
Tel. +41 91 785 45 45 • Fax +41 91 785 45 00 • e-mail info@diamond-fo.com

www.diamond-fo.com

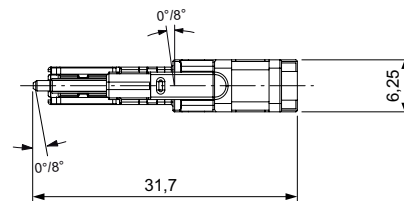
Änderungen vorbehalten

BDD 1950166 07_14

UGT F-3000™

Ausführungen: **UGT F-3000™ APC/PC SM**
UGT F-3000™ PC/APC SM
UGT F-3000™ APC/APC SM
UGT F-3000™ PC/PC SM oder MM

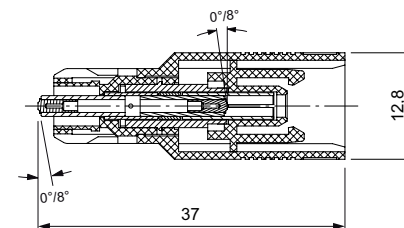
Material Aussenteile: Kunststoff Schwarz
 für SM mit Markierung für PC und APC Seite;
 Beige für MM



UGT SC

Ausführungen: **UGT SC APC/PC SM**
UGT SC PC/APC SM
UGT SC APC/APC SM
UGT SC PC/PC SM oder MM

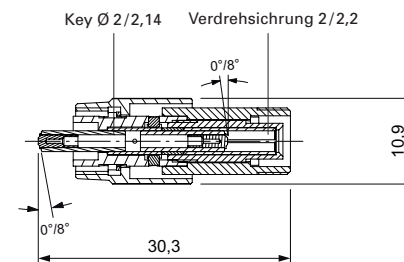
Material Aussenteile: Kunststoff Schwarz
 für SM mit Markierung für PC und APC Seite;
 Beige für MM



UGT FC

Ausführungen: **UGT FC APC/PC SM**
UGT FC PC/APC SM
UGT FC APC/APC SM
UGT FC PC/PC SM oder MM

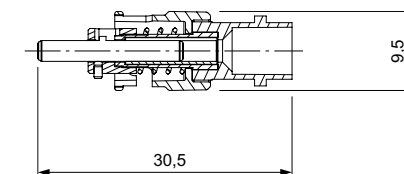
Material Aussenteile: Metall
 mit Markierung für SM PC und APC Seite;
 und für MM 50µm /62.5µm



UGT ST™

Ausführungen: **UGT ST™ PC/PC SM oder MM**

Material Aussenteile: Metall
 mit Markierung für SM und für MM 50µm /62.5µm



BESTELLHINWEISE

Bitte beziehen Sie sich auf die Artikelnummern welche Sie der separaten Artikelnummer Liste entnehmen können. Für andere Konfigurationen wenden Sie sich bitten an Ihren nächsten Diamond Vertreter oder füllen Sie das Kontaktformular auf www.diamond-fo.com aus.

Andere Ausführungen auf Anfrage.