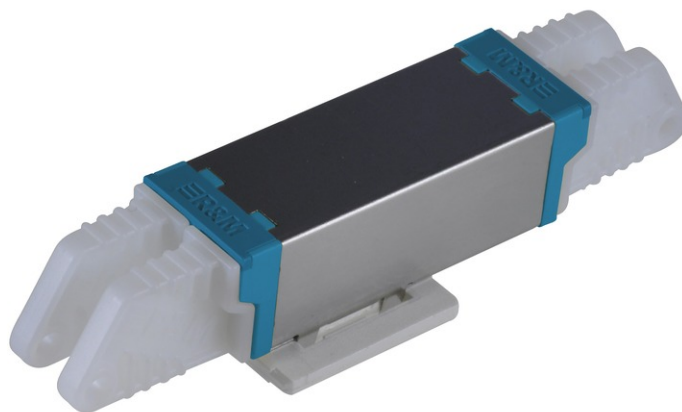


## LWL Kupplung E2000™ Compact PC, Metall/Blau-Blau, Keramik SM, C, Trägerplatte



### E2000™

Wo Highend-Lösungen gefordert sind, setzt R&M auf die Steckerfamilie E-2000™. R&M ist einer von weltweit nur drei Herstellern dieses normierten Hochleistungssteckers (hergestellt in Lizenz von Diamond SA, Losone). Hochpräzise Keramikferrulen, getunte Schnittstellen für bessere Einfüge- und Rückflussdämpfungen und APC 8° Ferrulen für High-Return-Loss-Anforderungen sind die Basis für beste Übertragungseigenschaften dieses Push-Pull-Steckers. Die durchgehend hohe Qualität ist garantiert. 100% der Assemblies werden direkt im Prozess geprüft. Die selbst schliessende Blende und bietet nicht nur Schutz gegen Staub und Beschädigung, sondern schützt auch Ihr Wartungspersonal vor energiereichem Laser-licht. Die R&M Steckverbinder entsprechen den Europäischen und international relevanten Normen (CECC 86 275-801, CECC 86 275-802 und IEC 61 754-15).

- Gespritztes Gehäuse aus PBT, UL 94 V-0 (Brennbarkeitsklasse)
- Integrierte, gefederte Blende schützt gegen Verschmutzung und Kratzer
- Lange Führung des Steckkörpers
- Geschlitzte Keramikhülse/Phosphor-Bronze (Hülse)
- 1000 Steckzyklen (Hülse aus Zirkonia-Keramik)
- 500 Steckzyklen (Hülse aus Phosphor-Bronze)



#### tde® trans data elektronik GmbH

##### Hausanschrift:

Lingener Str. 2  
D-49626 Bippen/Ohrte  
Tel.: +49 5435 9511 0  
Fax.: +49 5435 9511 32

##### Vertriebsbüro:

Prinz-Friedrich-Karl-Str. 46  
D-44135 Dortmund  
Tel.: +49 231 8805 61 13  
Fax.: +49 231 8805 61 15

info@tde.de | www.tde.de

## LWL Kupplung E2000™ Compact PC, Metall/Blau-Blau, Keramik SM, C, Trägerplatte

Kupplung E2000™ Compact mit halb-transparenten Staubschutzkappen.

Farbkodierung: Kupplung/Clip.

### Technische Daten

|                                         |                                                                                 |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Standardisierung (Norm)                 | gemäss IEC61754-15, DIN EN 186270                                               |
| Steckzyklen                             | min. 1000                                                                       |
| Auszugskraft                            | min. 70 N                                                                       |
| Anzahl Verbinder (A)                    | 1                                                                               |
| Steckverbindertyp Anschluss (A)         | E2000™ Compact                                                                  |
| Schutzart (IP) Verbinder (A)            | 20                                                                              |
| Schliff Verbinder (A)                   | PC                                                                              |
| Einfügedämpfungsgrad IL - Verbinder (A) | ≤ 0.2 dB nach Methode IEC 61300-3-4                                             |
| Verbinderfarbe (A)                      | blau                                                                            |
| Hebel- Rahmen-Codierung Verbinder (A)   | Farbe                                                                           |
| Rahmenfarbe Verbinder (A)               | blau-blau                                                                       |
| Werkstoff der Hülse                     | Keramik                                                                         |
| Halterung für Stecker/Modul             | Trägerplatte                                                                    |
| Faserart                                | Singlemode (SM)                                                                 |
| Abmessungen                             | 74.7 / 42 x 14.7 / 22.95 x 13 / 16.6 mm                                         |
| Material                                | Stahl: X10CrNi18-8 (1.4310) / Kunststoff: PBT, glasfaserverstärkt (halogenfrei) |
| Hersteller                              | R&M                                                                             |

### Artikelvarianten & Zubehör

| Art.-Nr.         | Beschreibung                                                                      |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| L-AD-E2ACM-GN/GN | LWL Kupplung E2000™ Compact APC, Metall/Grün-Grün, Keramik SM, C, Trägerplatte    |
| L-AD-E2CM-BG/OR  | LWL Kupplung E2000™ Compact PC, Metall/Beige-Orange, Keramik MM, M, Trägerplatte  |
| L-AD-E2CM-BG/TK  | LWL Kupplung E2000™ Compact PC, Metall/Beige-Aqua, Keramik MM, M, Trägerplatte    |
| L-AD-E2CM-BG/VI  | LWL Kupplung E2000™ Compact PC, Metall/Beige-Magenta, Keramik MM, M, Trägerplatte |
| L-AD-E2CM-BL/BL  | LWL Kupplung E2000™ Compact PC, Metall/Blau-Blau, Keramik SM, C, Trägerplatte     |