

DATENBLATT

Kupplung E2000®/APC, SM, grün simplex, R&M C/1



Beschreibung

E2000® Simplex Kupplungen im farbigen Kunststoffgehäuse. Passen in SC-simplex Ausbrüche. Befestigungsmöglichkeit über M2 Gewindeschrauben diese sind im Lieferumfang enthalten.

Allgemeine Daten

Befestigungsart	Schraube
Interner Shutter	Ja
Gehäuse Ausführung	Mit Flansch
Zubehör	Metrische Schraube

Mechanische Eigenschaften

Werkstoff der Hülse	Keramik
Bauform	SC-Simplex
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Staubschutzkappe	Ja

Kabelaufbau

Steckverbindertyp Anschluss 2	E2000®
Steckverbindertyp Anschluss 1	E2000®

Abmessungen

Länge	42 mm
Höhe	13 mm
Breite	9,3 mm

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 05-07-2023 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Kupplung E2000®/APC, SM, grün simplex, R&M C/1

Normen, Zulassungen, Zertifizierungen

Konform zu Standard IEC61754-15

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Ausführung	Farbe	APC-Ausführung	Geeignet für Faserart
53532.1V2	Kupplung E2000®/APC, SM, grün simplex, R&M C/1	E2000/APC	grün	Ja	Singlemode
53529.1V2	Kupplung E2000®, MM, beige simplex, R&M	E2000/PC	beige	-	Multimode

Zeichnungen

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 05-07-2023 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



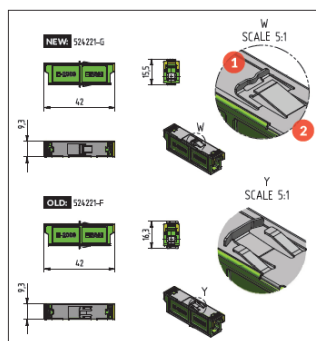
DATENBLATT

Kupplung E2000®/APC, SM, grün simplex, R&M C/1

E-2000™ Kupplung: der Clip wird überarbeitet!

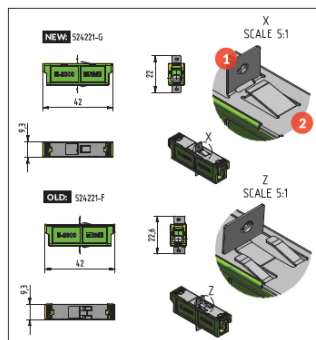
Änderung: Flanschlos Variante

- 1 Kupplungsflansch
 - geringere Gesamthöhe
- 2 Gegenfeder
 - zentriert
 - stabiler
 - mehr/höhere Haltekraft



Änderung: Flansch Variante

- 1 Kupplungsflansch
 - Ecken gerundet
 - zentriert
 - stabiler
 - mehr Gewindedrehungen
- 2 Gegenfeder
 - zentriert
 - stabiler
 - mehr/höhere Haltekraft



Die Vorteile bleiben erhalten!

- Die Vorteile von R&M FO Kupplungen mit Montageblech gegenüber dem Kunststoffflansch bleiben erhalten!
 - Vorförderung bei Schraubvariante, reduziert die Montagezeit um 30%
 - One-piece Design → keine Sollbruchstellen
 - Design der flanschlosen Variante für hohe Packungsdichten
 - Höchste Formstabilität bei Bewitterung und Temperaturwechsel dank hochwertiger Kunststoffe und Metalle
 - UL Zertifizierung
 - Querkraften auf die gesteckte Verbindung werden durch die Federwirkung des Metallflansches abgefangen → stabile IL/RL Werte auch bei seitlicher Belastung

Was bleibt?

- Stabiler Halt: der flanschlosen Variante
- Zeitersparnis bei der Montage
- Integrierter Laserschutz

Effekt der Änderungen

Flansch Variante

- Entschärfte Ecken des Flanschbleches (Handling, Transport)
- Zentrierung des Flanschbleches auf der E-2000™ Kupplung
- Verbesserte Stabilität des Flanschbleches beim Verschrauben
- Mehr Gewindedrehungen für die Schraube
- Keine Beschädigung des Flansches bei Überdrehung der Schraube dank hochfestem Federstahl

Flanschlos Variante

- Kompatibel zu Tyco-Adaptoren
- Breiter Bereich für Panel-Wandstärken von 1,5 bis 1,7 mm
- Passt in den DA-Adapter von R&M

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 05-07-2023 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.