

# Produktdatenblatt

## GE-FD/500/V4A/(M12/M16)

Gebäudeerdung flexibel, isoliert mit Wassersperre



### Vorteile und Nutzen:

- Flexible Erdung zur Verlegung für versetzte Anschlusspunkte
- Geeignet als Messtrennstelle
- Edelstahl-Ausführung, beständig gegen Korrosion
- Robustes Anschlussgewinde
- Wasserdichtheit zum Beton durch Wassersperre
- Dauerhafte Kennzeichnung der Erdung
- Kurzschlussgeprüft

### Technische Details:

- Beidseitiger Anschluss mit M12 oder M16
- Standardlänge: 500 mm
- Isolierte Erdung mit beidseitiger Wassersperre

### Werkstoffangaben:

Leiterkern und Kontaktscheiben aus V4A,  
Wassersperre aus EPDM-Gummi, Isolierung  
(Thermomuffe) aus Polyolefin,  
Kunststoffabdeckung aus PC

### Prüfnachweise:

RWE Eurotest GmbH Kurzschlussprüfung  
für M12 mit 24,58 kA/100 ms  
für M16 mit 31,36 kA/100ms

Variante	Bauteillänge
GE-FD/150/V4A/(M12/M16)	150 mm
GE-FD/200/V4A/(M12/M16)	200 mm
GE-FD/250/V4A/(M12/M16)	250 mm
GE-FD/300/V4A/(M12/M16)	300 mm
GE-FD/350/V4A/(M12/M16)	350 mm
GE-FD/400/V4A/(M12/M16)	400 mm
GE-FD/450/V4A/(M12/M16)	450 mm
GE-FD/500/V4A/(M12/M16)	500 mm