

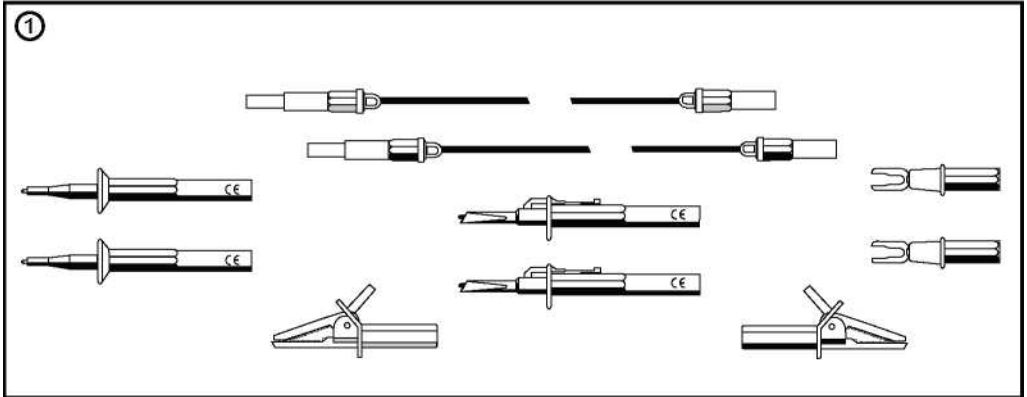
Isoliertes Messleitungskit



GB

Bedienungsanleitung

Figures / Abbildung / Figures / Figura



GB

Best.-Nr.

340-2421

Spezifikationsleitfaden

Einleitung

Das RS-Messleitungskit wurde speziell für die Anforderungen von EN61010 entwickelt, sodass das Produkt bei 3 Stufen der maximalen Spannung gemäß der Überspannungskategorie des zu prüfenden Stromkreises gemäß IEC664 verwendet werden kann. Dieses Kit ist für die meisten Instrumente geeignet, einschließlich Geräte, die keine vollständig ummantelten Sicherheitsstecker aufnehmen.

WARNHINWEIS

Hinweis: Verschlussstopfen und Flachstecker nur für Geräteanschlüsse verwenden.

Technische Daten

Messleitungskit enthält 1 rot und schwarze Leitung:-
Geräte Verschlussstopfen auf gerade 4-mm-Sicherheits-Patchkabel
Doppelt isoliertes Silikonkabel

No table of contents entries found.

Vollständig isolierte Krokodilklemme _____ 1000 V CATII

Isolierter Flachstecker _____ N/A (siehe WARNUNG)

Vorsichtsmaßnahmen

Die EN-Klassifizierungen sind für die einzelnen Teile des Kits angegeben. Es ist zu beachten, dass bei Verwendung von Teilen unterschiedlicher Klassifizierungen die NIEDRIGSTE Klassifizierung für die Messleitungsbaugruppe berücksichtigt werden muss. Dieses Messleitungskit enthält keine internen zu wartenden Teile. Unter keinen Umständen darf versucht werden, die Produkte zu demontieren. Die Messleitungen dürfen keinen Lösungsmitteldämpfen ausgesetzt werden, da sie zu einer Verschlechterung der Formteile und des Kabels führen können. Leitungen vor Schäden schützen, z. B. Abrieb und Schnitte. Trocken und sauber halten. Die Leitungen sind doppelt isoliert (die Innenisolierung ist in Kontrastfarbe gehalten) und sollten während ihrer Lebensdauer regelmäßig überprüft und getestet werden, um sicherzustellen, dass die Integrität der Außenisolierung und ihr Durchgang nicht beeinträchtigt wurden. Die Messleitungen nicht über der empfohlenen Nennspannung verwenden.

Risikobewertung für Messeinrichtungen

Benutzer dieses Geräts bzw. deren Arbeitgeber werden darauf hingewiesen, dass die Gesetzgebung für Gesundheit und Sicherheit die Ausführung einer gültigen Risikobewertung aller elektrischen Anlagen verlangt, um potenzielle elektrische Gefahrenquellen und elektrische Verletzungsrisiken wie z. B. versehentlich hervorgerufene Kurzschlüsse zu identifizieren. Ergibt die Bewertung, dass das Risiko erheblich ist, so ist die Verwendung von abgesicherten Messleitungen, die gemäß der HSE-Richtlinie GS38 "Elektrische Prüfgeräte für den Einsatz durch Elektriker" hergestellt wurden, zu verwenden.

RS Components ist nicht haftbar für Schäden oder Verluste jeglicher Art (unabhängig davon, ob diese auf eine Fahrlässigkeit von RS Components zurückzuführen sind oder nicht), die aus der Verwendung der in der technischen Literatur von RS bereitgestellten Informationen entstehen.

