



Instruction Leaflet
Bedienungsanleitung
Hojas de instrucciones
Foglio d'istruzioni

Juego de cables de prueba para multímetros de 1.000 V RS **GB**

RS Multimeter-Prüfleitungssatz, 1000V **D**

Juego de cables de prueba para multítester 1.000 V de RS **E**

Corredo di cavetti per multimetro RS 1000V **I**



Código RS

125-3.735



Best-Nr.

125-3.735

Descripción

Este juego de cables de prueba para multímetro de alta calidad proporciona cables de prueba y accesorios que se han diseñado para cumplir la norma de seguridad IEC1010 Cat III de 1.000 V y son adecuados para usar con multímetros y otros equipos de prueba con un valor nominal de hasta IEC1010 Cat III de 1.000 V.

Nota: la tensión de trabajo seguro se determinará con la combinación de estos cables y el medidor de prueba al que se conectan. Compruebe las características de protección, los valores nominales de seguridad y protección con fusible del propio medidor de prueba antes de utilizarlo con este juego de cables de prueba para multímetros de alta especificación.

Precauciones de seguridad

1. Proteja los cables y accesorios contra daños, por ejemplo, cortes y abrasiones. Manténgalos limpios y secos.
2. Los cables deben inspeccionarse y probarse regularmente durante su vida útil para garantizar la integridad del aislamiento y su continuidad.
3. Los terminales de prueba y otros accesorios de este juego no están protegidos por fusible. La nota GS38 de la directiva de salud y seguridad requiere que los cables de prueba para usar en circuitos de alta energía estén protegidos por fusible. Si se necesitan cables compatibles con GS38, consulte el catálogo de RS actual para conocer los tipos adecuados.

Características técnicas

Corriente de cortocircuito tensión de trabajo_ 1.000 V ac o dc
rms conforme a IEC1010 categoría de

instalación III máx. corriente_ 15 A Cable
1,2 m de longitud de silicona con

doble aislamiento con conductor de cobre multifilar El

juego incluye: 1 par de cables de caucho de silicona de 1,2 m terminados con un conector macho en ángulo recto cerrado 4 mm y un conector macho recto cerrado 4 mm, 1 par de sondas de multímetro enchufables con puntas de metal de 2,0 mm, 1 par de ganchos retráctiles con resorte 1 par de pinzas de cocodrilo enchufables

RS Components no será responsable de ninguna obligación o pérdida de cualquier naturaleza (independientemente de la causa y de si se debe o no a la negligencia de RS Components) que pueda derivarse del uso de cualquier información proporcionada en la documentación técnica de RS.

Beschreibung

Dieser hochwertige Multimeter-Prüfleitungssatz enthält Prüfleitungen und Zubehörteile, die dem Sicherheitsstandard IEC1010 Kat III 1000V entsprechen. Sie können in V erbindung mit Multimetern und anderen Prüfgeräten eingesetzt werden, die ebenfalls die Anforderungen des Standards IEC1010 Kat III 1000V erfüllen.

Hinweis: Die jeweils sichere Betriebsspannung wird durch diese Prüfleitungen und das Meßgerät bestimmt, mit dem sie verbunden sind. Überprüfen Sie die Schutzeinrichtungen, die Sicherungen und die für den sicheren Betrieb maximal zulässigen Nennwerte, bevor Sie diesen Multimeter-Prüfleitungssatz verwenden.

Sicherheitsmaßnahmen

1. Schützen Sie die Prüfleitungen und Zubehörteile vor Beschädigungen (z.B. Durchscheuern, Einschneiden), und halten Sie sie sauber und trocken.
2. Die Prüfleitungen sollten während ihrer Lebensdauer regelmäßig einer Sichtprüfung und einem Test unterzogen werden, um sicherzustellen, daß die Isolierung und/oder Durchgangeigenschaften nicht beeinträchtigt sind.
3. Die Meißonden und anderen Zubehörteile in diesem Prüfleitungssatz sind NICHT abgesichert. Die britische Sicherheitsrichtlinie GS38 "Elektrische Prüfeinrichtungen für Elektriker" fordert, daß Prüfleitungen für Hochenergieschaltungen mit einer Sicherung geschützt sind. Ähnliche Richtlinien gelten auch in anderen Ländern. Wenn Sie GS38-Konforme Kabel benötigen, finden Sie eine entsprechende Auswahl im aktuellen RS-Katalog.

Technische Daten

Max. Betriebsspannung_ 1000V DC oder V AC (eff.)
nach IEC1010 Kat III

Max. Betriebsstrom_ 15A

Kabel_ 1,2m lang, doppelt mit Silikongummi isoliert, mehrdrähtiger Kupferleiter

Inhalt des Satzes:_ 1 Paar 1,2m lange Prüfleitungen mit Silikongummi-Isolierung und ummantelten 4mm-Steckern (jeweils einmal gerade und rechtwinklig)

1 Paar steckbarer Multimeter-Meßsonden mit 2mm Metallspitze

1 Paar steckbarer Greifer-Meßsonden mit Haken

1 Paar steckbarer Krokodilklemmen

RS Components haftet nicht für Verbindlichkeiten oder Schäden jedweder Art (ob auf Fahrlässigkeit von RS Components zurückzuführen oder nicht), die sich aus der Nutzung irgendwelcher der in den technischen V eröffentlichungen von RS enthaltenen Informationen ergeben.

E

Código.

125-3.735

Descripción

Este juego de cables de prueba para multitéster de alta calidad pone a su disposición unos cables y accesorios de pruebas diseñados en estricto cumplimiento de la norma de seguridad IEC1010 Cat III 1000V y que son ideales para su uso con multitésteres y otros equipos de pruebas que también cumplan la norma IEC1010 Cat III 1000V.

Nota: El nivel de tensión que resulta seguro durante el funcionamiento vendrá determinado por la combinación de los cables y del téster al que se conecten. Compruebe las características de protección y de fusibles, y los valores de seguridad del téster antes de utilizarlo con este juego de cables de prueba para multitésteres de altas especificaciones.

Precauciones de seguridad

1. Proteja los cables y accesorios de posibles daños, como abrasión y cortes. Mantenga el aparato limpio y seco.
2. Los cables deberían revisarse y probarse regularmente durante todo su ciclo de funcionamiento para garantizar que no se deteriore la integridad del aislamiento o la continuidad.
3. Los contactos de ensayo y otros accesorios de este juego no disponen de fusibles. Según especifica la nota directriz GS38 de Health and Safety Executive, es necesario que los cables de prueba que se utilicen en circuitos de alta energía estén provistos de fusible.
Si se necesitan cables conformes con GS38, consúltense los tipos adecuados en el catálogo de RS actual.

Especificaciones técnicas

Tensión máxima de funcionamiento, 1.000 V CA o CC
de tensión eficaz según categoría
de instalación III de IEC1010

Corriente máxima, 15 A
Cable, de silicona con aislamiento doble de 1,2m de longitud
con conductor de cobre de trenzado múltiple

El juego contiene: 1 par de cables de goma de silicona de 1,2 m
terminados en un enchufe protegido en ángulo recto
de 4 mm y un enchufe plano protegido de 4 mm
1 par de puntas de multitéster de encaje directo
con puntas metálicas de 2 mm
1 par de ganchos pinza con muelle que se acoplan directamente
1 par de pinzas dentadas que se acoplan directamente

RS Components no será responsable de ningún daño o responsabilidad de cualquier naturaleza (cualquiera que fuese su causa y tanto si hubiese mediado negligencia de RS Components como si no) que pudiese derivar del uso de cualquier información incluida en la documentación técnica de RS.

I

Codici.

125-

Descrizione

Questo corredo di cavetti per multimetro di alta qualità comprende cavetti e accessori progettati in conformità allo standard di sicurezza IEC1010 Cat III 1000V e adatti all'uso con multimetri e altre apparecchiature di prova, anch'essi a norma IEC1010 Cat III 1000V.

Nota: La tensione di funzionamento di sicurezza è determinata dalla combinazione di questi cavetti con il misuratore al quale sono collegati. Controllare le protezioni, i valori dei fusibili e di sicurezza del misuratore stesso prima dell'uso con questo corredo di cavetti ad alta definizione.

Precauzioni di sicurezza

1. Proteggere i cavetti e gli accessori da eventuali danni, ad es. tagli e abrasioni. Mantenerli puliti e asciutti.
2. Durante il periodo di utilizzo, i cavetti dovrebbero essere controllati e sottoposti a test con regolarità per accertare che l'isolamento sia integro e che la loro continuità non sia stata compromessa.
3. I puntali e altri accessori di questo corredo non sono dotati di fusibile. Lo standard HSE GS38 (Health and Safety Executive guidance note GS38) richiede che i cavetti per l'uso su circuiteria ad alta tensione siano dotati di fusibile.
Se vengono richiesti cavetti che soddisfano lo standard GS38, fare riferimento al catalogo RS aggiornato per determinare i tipi adatti.

Specifiche tecniche

Max. tensione di funzionamento, 1000Vca o cc rms a norma
IEC1010 categoria di installazione III

Max. corrente, 15A
Cavo lungo 1,2m doppio isolamento in silicone
con conduttore in rame a trefolo multiplo

Il corredo comprende: 1 paio di 1,2m cavetti in gomma siliconica
con un terminale di 4mm a spina con angolo
retto protetto e una spina di 4mm dritta protetta
1 paio di sonde per multimetro a spina
con punte in metallo da 2,0mm
1 paio di ganci a molla a spina
1 paio di morsetti a cocodrillo a spina

La RS Components non si assume alcuna responsabilità in merito a perdite di qualsiasi natura (di qualunque causa e indipendentemente dal fatto che siano dovute alla negligenza della RS Components), che possono risultare dall'uso delle informazioni fornite nella documentazione tecnica.