

Datasheet
Stock No: 420-252
RS Pro HBC



Product Details

Fuse Kit - General Purpose

Selection of 20mm, 1 in. and 1.25 in miniature fuses
 Ideal for development labs, maintenance personnel etc.
 Moulded compartment storage box containing 10 of each fuse rating
 Replacement fuses available separately

Contents: Mixed Sizes Kit			
	20 mm	1.0in.	1 1/4 in.
HBC (F)		2, 3, 5, 10, 13A	
HBC (T)	3.15, 5, 10A		
LBC (F)	1, 2, 3, 5A		5, 10, 15A
LBC (T) spiral	1, 3.15, 5A		

Fuse Kits



Product Details

Contents: Set Sized Kits			
	20mm Kit	1in. Mixed Kit	1in. HBC Kit
HBC (F)		1, 2, 3, 5, 10A	0.5, 1, 2, 3, 5, 7, 10, 12.5, 16A
HBC (T)	1, 2, 3.15, 5, 10A		0.63, 1, 2, 3.15, 5, 10, 12.5, 16, 20A
LBC (F)	0.5, 1, 2, 3.15, 5, 10A	0.5, 1, 2, 3, 5, 7, 10, 15A	
LBC (T)spring		0.5, 1, 2, 3.5A	
LBC (T)spiral	1, 2, 3.15, 5A		
LBC (T)mid delay	0.5, 1, 3.15A		
LBC (T)semi delay	1, 2, 3.15, 5A		

Specifications:

Fuse Type	HBC, LBC
Kit Includes	HBC (T) fuses, LBC (F) fuses, LBC (T) mid-delay fuses, LBC (T) spiral fuses



- GB** General Purpose, mixed sizes Fuse Kit - RS Stock No. 420-252
- D** Allgemeine Anwendungen, verschiedene Größen Sicherungssortiment - RS Best.-Nr. 420-252
- E** Juego de fusibles de uso general, de diversos tamaños - Código RS 420-252
- F** Ensemble de fusibles pour tous usages de diverses tailles - Code commande RS 420-252
- I** Corredo di fusibili per impieghi generali, misure diverse - Codice RS 420-252
- DK** Generel brug, sæt med forskellige sikringer - RS Varenr 420-252
- NL** Algemeen gebruik, zekeringenset, gemengde afmetingen RS Voorraadnummer 420-252
- SE** Universalsats säkringar av olika storlekar RS Lagernummer 420-252

GB Breaking capacity types:-

HBC High Breaking capacity, formally called High Rupture Current; suitable for direct connection to mains power supplies
 LBC Low Break Capacity, formally called Low Rupture Current; only suitable for connection to mains voltage systems where additional circuit protection is used.
 Please refer to current RS catalogue for further information or contact the RS Technical Helpline.

D Abschaltleistungen:

HBC High Breaking capacity (Hohe Abschaltleistung), formelle Bezeichnung High Rupture Current (Hochleistungssicherung). Zum direkten Anschluß an Hauptstromversorgungen
 LBC Low Break Capacity (Kleine Abschaltleistung), formelle Bezeichnung Low Rupture Current (Kleinleistungssicherung). Nur dort zum Anschluß an Hauptspannungssysteme geeignet, wo zusätzlicher Schaltkreischutz vorhanden ist.
 Weitere Einzelheiten finden Sie im aktuellen RS Katalog oder bei der Technischen Hotline von RS.

E Tipos de capacidad de ruptura:

HBC Alta capacidad de ruptura, denominados formalmente de alta intensidad de ruptura; adecuados para conexión directa a alimentaciones de corriente de la red.
 LBC Baja capacidad de ruptura, denominados formalmente de baja intensidad de ruptura, adecuados únicamente para conectar a sistemas de tensión de red en el caso de que se utilice una protección adicional para los circuitos.
 Para mayor información, rogamos consulte nuestro catálogo actual RS.

F Types de capacités:

HBC Capacités à haut pouvoir de coupure : conviennent pour le raccordement direct à l'alimentation électrique par le secteur.
 LBC Capacités à bas pouvoir de coupure : ne conviennent pour le raccordement au secteur qu'assorties d'un circuit protecteur complémentaire.
 Consultez le catalogue RS ou appelez le service d'aide technique de RS pour plus de précisions.

I Tipi di capacità di rottura:

HBC Alta capacità di rottura, in precedenza chiamato Alta Corrente di Rottura; idonei per il collegamento diretto ad alimentazioni elettriche di rete.
 LBC Bassa capacità di rottura, in precedenza chiamato Bassa Corrente di Rottura; idonei soltanto per il collegamento a sistemi di tensione di rete dove si impiegano salvacircuiti supplementari.
 Per ulteriori informazioni consultare il catalogo RS corrente o rivolgersi al Servizio Tecnico RS.

DK Brydeevne:

HBC High Breaking capacity (høj brydeevne), tidligere kaldet High Rupture Current (høj ydeevne); Velegnet til direkte tilslutning til hovedforsyningsnettet.
 LBC Low Break Capacity (lav brydeevne), tidligere kaldet Low Rupture Current (lav ydeevne); Kun til tilslutning til netspændingsystemer med ekstra kredsløbsbeskyttelse.
 Se det aktuelle RS-katalog for yderligere oplysninger eller kontakt RS teknisk hotline.

NL Type zekering:

HBC Zekering met een hoog uitschakelvermogen, geschikt voor directe aansluiting op het net
 LBC Zekering met een laag uitschakelvermogen, alleen geschikt voor aansluiting op het net indien het circuit extra is beveiligd.
 Voor nadere informatie verwijzen wij u naar de huidige RS catalogus of kunt u contact opnemen met de helpdesk van RS.

SE Typor - brytförmåga:-

HBC Hög brytförmåga, tidigare kallad Hög bristningsström, lämpliga för anslutning direkt till nättillförseln.
 LBC Låg brytförmåga, tidigare Låg bristningsström, endast passande för anslutning till nät där redan annat kretsskydd används.
 Se vidare i aktuell RS- katalog för ytterligare upplysningar eller ta kontakt med RS' Technical Helpline.

- GB** Fuse Kit
- D** Sicherungssortiment
- E** Equipo de fusibles
- F** Kit de fusibles
- I** Corredo fusibili
- DK** Sikringsortiment
- NL** Set zekeringen
- SE** Säkringssats

563-699 20mm HBC 3.15A (T) 250V ~ IEC 127	563-693 20mm HBC 5A (T) 250V ~ IEC 127	563-592 20mm HBC 10A (T) 250V ~ IEC 127	412-554 1 inch HBC 2A (F) 250V ~ BS 1362	412-560 1 inch HBC 3A (F) 250V ~ BS 1362	412-576 1 inch HBC 5A (F) 250V ~ BS 1362
412-598 1 inch HBC 10A (F) 250V ~ BS 1362	412-605 1 inch HBC 13A (F) 250V ~ BS 1362	541-2931 20mm LBC 1A (T) 250V ~ IEC 127	541-2975 20mm LBC 3.15A (T) 250V ~ IEC 127	541-2981 20mm LBC 5A (T) 250V ~ IEC 127	541-4375 20mm LBC 1A (F) 250V ~ IEC 127
541-4410 20mm LBC 2A (F) 250V ~ IEC 127	563-649 20mm LBC 3A (F) 250V ~ IEC 127	541-3108 20mm LBC 5A (F) 250V ~ IEC 127	412-302 1.25 inch LBC 5A (F) 250V ~ BS2950A	412-324 1.25 inch LBC 10A (F) 250V ~ BS2950A	412-330 1.25 inch LBC 15A (F) 250V ~ BS2950A

T = Anti Surge / Antipicos / Anti-surtensions / Antisovraccorrenti / Anti-bølge / Zekeringen ter beveiliging tegen overspanning / Mot spänningstoppar ("spikar")
 F = Quick Blow / Flink / Rápido / Action rapide / Rapido / Flink / Snelle zekeringen / Snabba