|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SAB LOGO JPG | SAB Elteknik AB  Honungsgatan 10  432 48 Varberg  Sweden | Tel +46 (0)340-203300  [info@sabp.se](mailto:info@sanp.se)  [www.sabp.se](http://www.sabp.se) |

# Shuntutrustning för AMS arbeten i kabelskåp

Vår utrustning ger en säker shuntning för att utföra underhållsarbeten

med AMS-metod i kabelskåp.

Med de olika kontaktdonen skapar man uttag på skenorna eller klämman för

inkommande/utgående kabel och med den penetrerande klämman får man ett uttag på servis-kabeln.

Shunten kopplas in och man kan, som exempel, enkelt duka om i skåpet eller byta en säkringlist utan att påverka slutkunden

**Shuntkabel med kontaktdon D8**



Shuntkablarna har en längd på 3 meter och är testade U/U0 1,8/3 kV, för 200 A i 60 minuter, för 250 A i 15 minuter. Kabeln är dubbelisolerad och klarar 8 kA i 0,2 sekunder samt 1,3 Ka i 60 sekunder. Shuntkablarna uppfyller normen EN/IEC 60900:2004 (in Anlehnung) - DIN EN61010-031 (in Anlehnung) - IEC 228 - Klasse 5. Den dubbel-isolerade klämman klarar samma belastningar, som kabeln och uppfyller

EN/IEC 60900:2004 samt DIN EN 61010-034.

64073461 Shuntkabel med D8 kontakt L=3m Svart L3

64073462 Shuntkabel med D8 kontakt L=3m Blå N

64073463 Shuntkabel med D8 kontakt L=3m Brun L2

64073464 Shuntkabel med D8 kontakt L=3m Grå L1

**Penetrerande kontaktdon**

En bild som visar verktyg

Automatiskt genererad beskrivningEn bild som visar Vardagsväska, verktyg, Pennfodral, inomhus

Automatiskt genererad beskrivning

64073470 Penetrerande klämmor 10-95mm² 4 st med D4/D8 kontakt

64073473 Penetrerande klämma 10-95mm² 1 st med D4/D8 kontakt

64073480 Penetrerande klämmor 95-240mm² 4 st med D4/D8 kontakt

64073483 Penetrerande klämma 95-240mm² 1 st med D4/D8 kontakt

**Tillbehör**

En bild som visar röd, kabel

Automatiskt genererad beskrivning med låg exakthet

Shuntkabel med PEN-klämma som öppnar 11,5mm. PEN-klämman manövreras med isolerad Insex mejsel 4mm, denna ingår ej, beställs separat.

6407332302 Shuntkabel D8, med PEN-klämma 11,5mm

En bild som visar vissla

Automatiskt genererad beskrivning

Verktyg för att skapa en shuntkontakt med utrustningen nedan med spänning

upp till 1 000 volt.

Isolerad 1000V EN60900:2004

64073196 Montageverktyg

En bild som visar plast, röd

Automatiskt genererad beskrivning

Uttag för shunt och mätning, som anbringas med montageverktyget ovan.

Max strömbelastning 200A i 60 min eller 250A i 15 min

Kortslutningsstyrka 8kA i 0,2 s eller 1,3 kA i 60 s

Märkspänning upp till 600V AC/DC (50-60Hz)

64073321 Uttag D8 för shuntning

En bild som visar plugg, röd, kabel

Automatiskt genererad beskrivning

Kontaktdon för insex skruv för att skapa elektrisk kontakt till shuntning och mätning.

Kontaktdonets stift passar shuntkablar med D8 kontakt

Klarar max 200A i 60 min eller 250A i 15 min. Max kortslutning 7kA/0,2 s.

64073250 Insex 5mm

64073260 Insex 6mm

En bild som visar skruv, fästanordning, Hushållsutrustning, nöt

Automatiskt genererad beskrivning

Klämkontaktdon för att ansluta för uttag på bult eller mutter.

64073208 Utvändig sexkant anslutning 8mm

64073210 Utvändig sexkant anslutning 10mm

64073213 Utvändig sexkant anslutning 13mm

64073214 Utvändig sexkant anslutning 14mm

64073216 Utvändig sexkant anslutning 16mm

64073217 Utvändig sexkant anslutning 17mm

64073218 Utvändig sexkant anslutning 18mm

64073219 Utvändig sexkant anslutning 19mm