

Objednávka z 28.05.2009

- Vzorky v počtu 3 ks prodlužovacích přívodů s přepětovou ochranou typ Acar P7 byly dodány dne 28.05.2009.
- Dne 09.06.2009 byl dodán certifikát č.0300/09 pro izolační hmoty pohyblivé zásuvky - RESLEN PPH 30K/15GWT850

Dle objednávky – byla provedena zkouška:

Dle ČSN IEC 60884-1:03+1:04 čl.28.1.1-Zkouška žhavou smyčkou

Dle ČSN EN 61058-1:03+A2:08 čl.21 Odolnost proti teple

Zkoušeno podle:

ČSN IEC 60884-1:2003+1:2004

Čl.28 Odolnost izolačního materiálu proti nadměrnému teple, hoření a plazivým proudům.

28.1.1 Zkouška žhavou smyčkou.

Zkouška se provádí podle IEC 60695-2-11 (ČSN EN 60695-2-11:2001) za následujících podmínek:

- Části z izolačního materiálu pohyblivé zásuvky přístroje, které nejsou nutné k udržení proudovodných částí a částí ochranného obvodu v jejich poloze, i když jsou s nimi v kontaktu, zkouškou prováděnou při teplotě 650°C.
- Část pohyblivé zásuvky přístroje, která je nutná k udržení proudovodných částí a částí ochranného obvodu pohyblivých přístrojů v jejich poloze byla zkoušena při teplotě 750°C.
Doba trvání zkoušky 30 s.

Výsledek:

650°C

Šedá hmota krytu pohyblivé zásuvky ve styku se žhavou smyčkou nehoří, nescapává.

Vyhovuje

750°C

Šedá hmota pohyblivé zásuvky, která drží živé části v jejich poloze ve styku se žhavou smyčkou nehoří, nescapává.

Vyhovuje

ČSN EN 61058-1:03+A2:08

Čl.21 Odolnost proti teple

21.1.1 Pro části, které jsou přístupné, když je spínač namontován, jak je stanoveno, a jejichž poškození může mít za následek, že spínač přestane být bezpečný.

Teplota žhavé smyčky 650°C.

Výsledek:

Oranžová hmota kolébky spínače ve styku se žhavou smyčkou nehoří.

Vyhovuje

21.1.3 Pro části, které jsou v kontaktu s elektrickými spoji, drží je a nebo je udržují v poloze, včetně těch částí, které udržují elektrický spoj pod tlakem pružiny.

Úroveň 3-zkouška žhavou smyčkou prováděná při teplotě 850°C.

Výsledek:

Šedá hmota spínače ve styku se žhavou smyčkou hoří, nescapává a po oddálení od žhavé smyčky hoření do 10 s ustane.

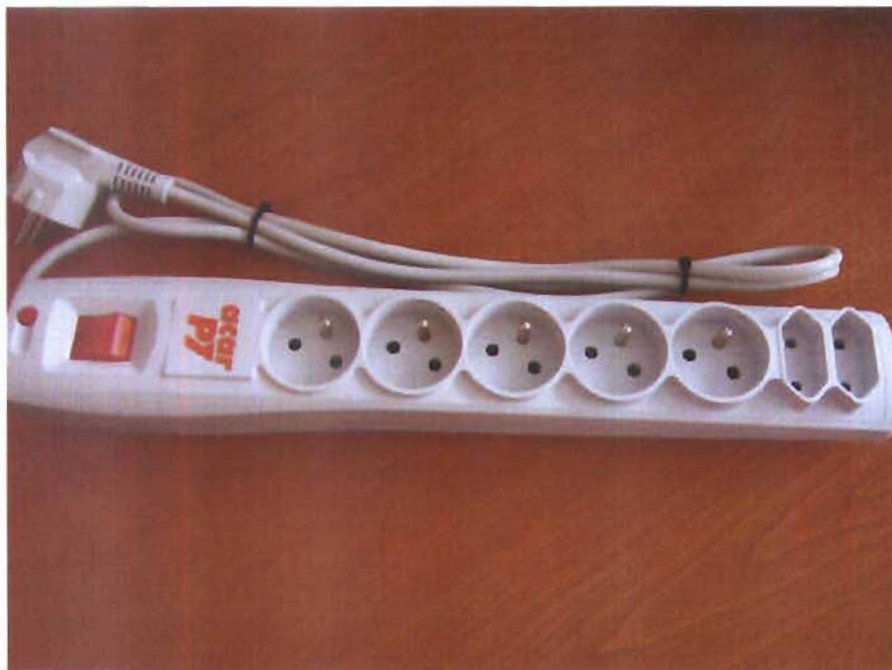
Vyhovuje

Použité přístroje:

Žhavá smyčka PTL typ T03.35

inv.č.00110195





Zkoušela : Rezková Alena

Datum:09.06.2009