

Chorzów, dnia 29.08.2018 r.

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia sektorowego - nr sprawy: ZTS/478/2018.

W związku z pytaniami Wykonawcy do postępowania sektorowego prowadzonego w formie przetargu pisemnego pn.: „**Zakup i dostawa zestawów ograniczników przepięć dla sieci trakcyjnej**” – nr sprawy: ZTS/478/2018, wyjaśniamy:

**Pytanie 1:**

Parametr napięcia trwałej pracy  $U_c$  nie może być określony jako zakres 1-4,7 kV. Prosimy o podanie konkretnej wartości napięcia trwałej pracy.

**Odpowiedź:**

Wartość napięcia pracy trwałej  $U_c$  wynosi 1kV.

**Pytanie 2:**

Terminu dostawy wyznaczony na 26.09.2018r, jest nierealny z punktu widzenia braku umowy oraz uwzględniając technologię produkcji.

Prosimy o ustalenie terminu dostawy: 8 tygodni od złożenia zamówienia.

**Odpowiedź:**

Zamawiający przedłuża termin dostawy zestawów ograniczników przepięć do 11.10.2018r.

**Pytanie 3:**

Prosimy o akceptację wyposażenia ograniczników w zaciski, zgodnie z załącznikami oraz rezygnację z konstrukcji wsporczych/podstaw do montażu na słupach opisanych w SIWZ. Zacisk liniowy jak na rysunkach – do wyboru i określenia w zamówieniu.

**Odpowiedź:**

Postępowanie nr sprawy: ZTS/478/2018 dotyczy zakupu i dostawy zestawu składającego się z ogranicznika przepięć oraz dedykowanej do niego podstawy montażowej, która pozwoli na bezproblemowy montaż zestawu na słupach trakcyjnych płaskich oraz okrągłych.

**Pytanie 4:**

Wymagany graniczny udar prądowy  $I_{hc} (4/10 \mu s) = 200 \text{ kA}$ . Czy zostanie dopuszczony graniczny udar prądowy  $I_{hc} (4/10 \mu s) = 100 \text{ kA}$  szczyt ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza wartość granicznego udaru prądowego  $I_{hc} (4/10 \mu s) = 100 \text{ kA}$ .

**Pytanie 5:**

Prosimy o wyjaśnienie, czy wytrzymałość na rozciąganie 20 kN nie jest pomyłką, czy intencją zamawiającego nie była wartość 2 kN?

**Odpowiedź:**

Zamawiający potwierdza parametr wytrzymałości na rozciąganie o wartości 20 kN, natomiast dopuszcza ograniczniki o mniejszej wartości 2 kN.

**Pytanie 6:**

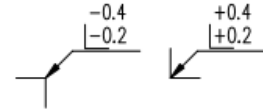
Wymagana wytrzymałość na moment skręcający wynosi 650 Nm. Czy zostanie dopuszczona wartość 100 Nm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza wartość wytrzymałości na moment skręcający wynoszący 100 Nm.

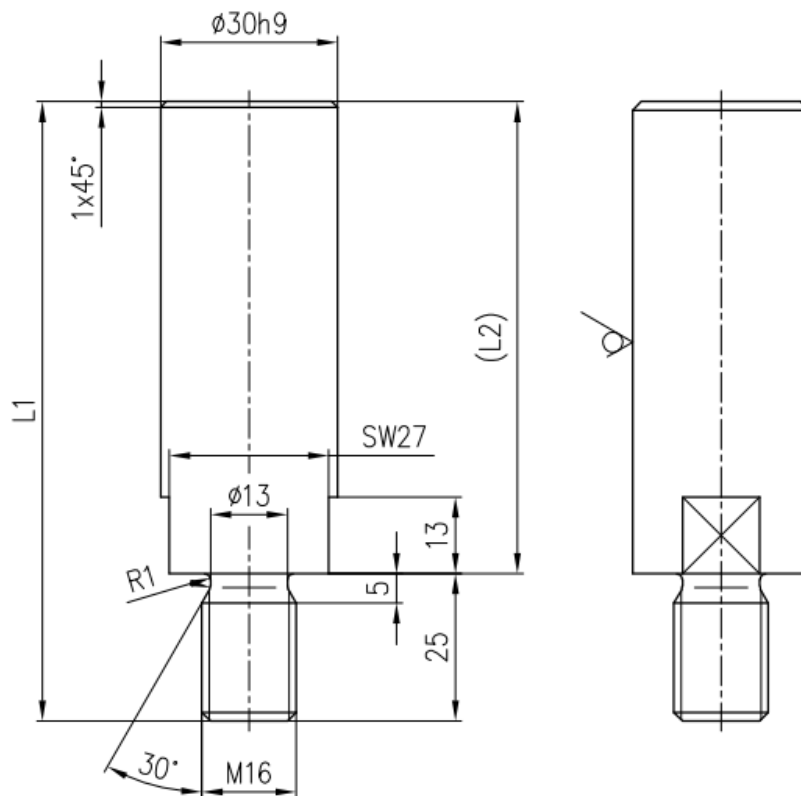
We reserve all rights in this document and in the information contained therein. Reproduction, use or disclosure to third parties without express authority is strictly forbidden. © Copyright 2006 ABB. All rights reserved.

P0001, P0002  $\sqrt{Ra\ 6.3}$  ( $\nabla$ )



Material: X14CrMoS17, EN 10088-3, W-NR. 1.4104

Allgemeintoleranzen / General tolerance DIN ISO 2768-mK  
sauber und fettfrei / clean and free of grease



Pos.	L1	L2	Zub. Nr.
0001	105	80	1220
0002	135	110	1226

Draft / Erstellt: 2011-10-21 Staubli M	Derived from / Entstand aus: AD	Separate BOM / Sep. Stueckliste: Without sep. BOM/ Ohne sep. SL	Scale/Massstab: 1:1	Doc.type: ZEI	Format: A4
Approved / Geprueft: 2011-10-21 Staubli M	Replaces / Ersatz fuer:	SURGE ARRESTER / ABLEITER			
Released / Freigegeben: 2012-04-19 Dubach P	Responsible department / Zustoendige Stelle: PTHA-T	STUD D30x.. 1220/1226			Language: Sprache: EN/DE
Order number / Auftragsnummer:	Revision / Aenderung: AE	ANSCHLUSSBOLZEN D30x.. 1220/1226			No sheets: Anz Blatt: 001
<b>ABB</b> ABB Switzerland Ltd under license of ABB Technology Ltd		Document Number: HAWA401259			Sheet no.: Blatt Nr.: 001

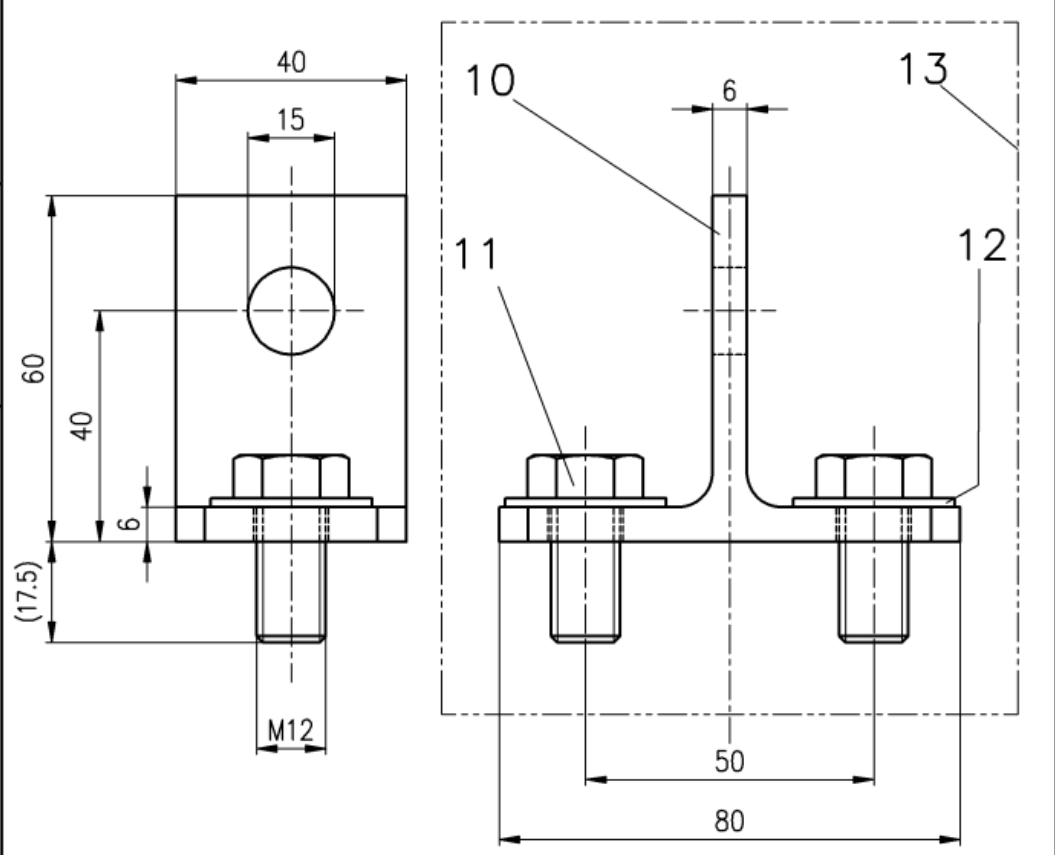
Für dieses Dokument und den darin dargestellten Gegenstand behalten wir uns alle Rechte vor. Vervielfältigung, Bekanntgabe an Dritte oder Verwertung seines Inhalts sind ohne unsere ausdrückliche Zustimmung verboten. © Copyright 2004 ABB. All rights reserved.

1200 ID.Nr. HAWA401253R0001 ALU

1201 ID.Nr. HAWA401253R0002 ST-NR

POLIM-H/-S      Ableiter – Zubehoer  
 Surge arrester – Accessories  
 Parafoudre – Accessoires

Teile	parts	bornes	Dim.
Anschluss	(10) connection	borne	80x60x6
6kt-schraube	(11) hex. screw	vis a six pans	M12x25
Spannscheibe	(12) spring washer	rondelle élastique	Ø13.5/28x1.5
Beutel	(13) bag	sachet	150x180x0.05
Montagezeichnung	(150) assembling drawing	dessin d'assemblage	



wird in PE-Beutel eingepackt

Erstellt: 2005.11.25 PRANIC	Entstand aus: / Ersatz für:	Sep. SL gl. Nr.: <input checked="" type="checkbox"/> Ohne sep. SL: <input type="checkbox"/> Sep. SL and. Nr.: <input type="checkbox"/>	Massstab: 1:1	Dok. Art: ZEI	Format: A4
Gepueft: 2005.11.25 PRANIC	Zustoeendige Stelle: PTHA-T	Titel: POLIM-H/-S			
Freigegeben: 2005.12.16 MUELLER_D	Uebernehmende Stelle:	- FLACHANSCHLUSS OBEN KPL. D15			
Aenderung: AE   2005.11.25 PRANIC		1200, 1201			Anz. Bl.: 001
ABB Schweiz AG		Unterlagen-Nummer: HAWA401253			Blatt.-Nr.: 001