

Amphenol

Socapex


www.amphenol-socapex.com

948, Promenade de l'Arve – BP 29 - France - 74311 Thyez Cedex
Tél. : +33 (0) 4 50 89 28 00 - Fax : +33 (0) 4 50 96 29 75

Avis de Modification Produit / Process <i>Product / Process Change Notification</i>		Référence / Reference PCN 115856 PCN 115722	
		Nb de pages / Nb of pages 5	Date de Diffusion / Issue Date 09/11/2017
Familles Produit / Product Families	ALL PRODUCTS	Références Concernées / Concerned Part Numbers	Voir liste ci-dessous <i>See here below list</i>
Origine / Origin	Suppression Cr6+ - passivation des inox 303 + 301 304 316 <i>Cr6+ passivation stop – stainless steel 303 + 301 304 316</i>	Diffusion / Distribution	ALL CUSTOMERS

Sujet / Subject

Dans un souci d'amélioration de notre impact sur l'environnement, et de compatibilité à la réglementation REACH, nous avons décidé de qualifier deux nouveaux process de passivation des pièces métalliques inox sans utilisation de Cr6+ :

- Un process pour la passivation des inox 303
- Un process pour la passivation des inox 301, 304 & 316

In a worry to reduce our impact on the environment, and of REACH regulation compatibility, we decide to qualify a couple of passivation processes of metallic parts in stainless steel material without the use of Cr6+:

- *A process for the passivation of 303 stainless steel*
- *A process for the passivation of 301, 304 & 316 stainless steel*

Modification / Nature of Change

- 2 process qualifiés : avec et sans chrome 6
- Selon le lieu de fabrication, les deux process peuvent être utilisés pour un même produit fini
- Le nouveau process sans utilisation de Cr6+ est qualifié et sera utilisé en complément du process initial.
- Tous composants fabriqués dans l'usine de Thyez sera fabriqué avec ce nouveau process REACH à compter du 01/01/2018

- Pour des raisons de propriété industrielle, nous ne pouvons communiquer l'exactitude de nos process
- *2 processes are qualified: with & without Cr6*
- *According to the manufacturing location, both processes could be applied, for the same finished product*
- *The chrome less passivation process is qualified in addition to the Chrome 6 process, not as a definitive replacement*
- *For industrial property reasons, we can not communicate the exact definition of our processes*
- *All the components manufactured by our facility in Theyez will use the chrome less passivation process, starting at the 01/01/2018*

Références concernées et date / Affected part number and implementation date

Famille / Family	Références / Part Numbers	Date / Date
<p><u>Board level range</u> HE8/127 SIHD SIAL SMASH HDAS MODUL R THERMAL CLAMPS CUSTOM DESIGN 142179* CUSTOM DESIGN 53**** CUSTOM DEISGN 520** 804SLD CUSTOM DESIGN 507*** HILINX</p> <p><u>Power Safe range</u> - TV xxx RK 13E4 y - TV xxx RK 17E6 y - TV xxx RK 25E6 y <i>xxx: shell type(P00/PS00/07/S07/06/S06)</i> <i>y: contact tye (P/S)</i></p> <p><u>LJT range</u> - LJT xx RT yyyy z 033K - LJT 07 RB yyyy z - LJT 01 RB yyyy z F434 <i>xx: shell type (07/00/PQ00CI)</i> <i>yyyy: insert arrangement</i> <i>z: contact type & coding</i></p> <p><u>PT range</u> - PT 07 xx yyyy 033K - PT 00 xx yyyy 033K</p>	<p><i>The whole range is concerned</i></p> <p style="text-align: center;">+</p> <p><i>See excel file here attached</i></p> <p><i>EXHAUSTIVITE DES REFS COMMANDEES FOURNIES EN PCE JOINTE EN EXCEL</i></p>	<p>Démarrage 01/01/2018</p> <p>A consommation des stocks de composants</p> <p>Starting date : 01/01/2018</p> <p>At end of stock on chrome components</p>

<p>- PT 02 xx yyyy 033K - PT 01 xx yyyy 024 <i>xx: GS/A/E</i> <i>yyyy: insert arrangement</i></p> <p><u>TV / SC39 Protective Cap range</u></p> <p>- BEC x ii y zz - BER x ii y zz - BF x ii y zz - BF x ii y zz F510 - BEC x ii y zz F443 - BEC x ii y zz F420 - BER x ii y zz F443 - BER x ii y zz F538 - BF x ii y zz F443 - BF x ii y zz F520 <i>ii: connector type (TV/SC39)</i> <i>x: wire type (Blank/N/R/RO)</i> <i>y: material (W/B/ZN)</i> <i>zz: shell size (09-25)</i></p> <p><u>PT Protective Cap range</u></p> <p>- BEC xx 02 - BF xx 07 <i>xx: shell size (08-24)</i></p> <p><u>JT Protective Cap range</u></p> <p>- BEC JT xx 014 - BER JT xx 014 - BF JT xx 014 <i>xx: shell size (08-24)</i></p> <p><u>SJT Protective Cap range</u></p> <p>- BEC xx 014 - BER xx 014 - BF xx 014 <i>xx: shell size (08-24)</i></p> <p><u>LJT Protective Cap range</u></p> <p>- BEC xx yyy - BER xx yyy - BF xx yyy - BF xx 014 F443 - BF xx 014 F461 - BP xx 014 F443 <i>xx: shell size (09-25)</i> <i>yyy: material (014 [Cadmium] or 023 [Nickel])</i></p> <p>Other caps</p>	<p><i>The whole range is concerned</i> + <i>See excel file here attached</i></p> <p>EXHAUSTIVITE DES REFS COMMANDEES FOURNIES EN PCE JOINTE EN EXCEL</p>	<p>Démarrage 01/01/2018</p> <p>A consommation des stocks de composants</p> <p>Starting date : 01/01/2018</p> <p>At end of stock on chrome components</p>
--	---	--

<p>- R8 BF TV x xx</p> <p><u>Backshell range</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - TV35 / TVB35 type - HE308-35 type - TV-SBC type - LJT35251036014F526 - LJTSBC2128014 - LJTSAD09A014 - TVS352340M40 - TVNSD25014 - TVNSB09023F445 <p><u>SL range</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - SLR K xy z <p><i>x: shell type</i> <i>y: contact type</i> <i>z: arrangement</i></p> <p><u>RNJLP range</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - RNJLP 26 T xxxx yN z - RNJLP 66 T xxxx yN z - RNJLP 26 K xxxx yN z - RNJLP 66 K xxxx yN z - RNJLP 27 K xxxx yN z - RNJLP 67 K xxxx yN z - RNJLP 46 CI xxxx yN z - RNJLP 86 T xxxx yN z - RNJLP67KETC yN z <p><i>xxxx: arrangement</i> <i>y:contact type</i> <i>z: plating</i></p> <p><u>TV range :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - TV xx RGQK 0905 ... - TV xx RGK 0905 ... <p><i>xx: shell type (07/P00/06)</i></p> <p><u>CTV range:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - CTV (S) xx y zz ... F459 - CTV (S) xx y zz ... F459 LF <p><i>xx: shell type (07/P00/06)</i> <i>y: plating</i> <i>zz: pcb contact type (LI / CI)</i></p> <p><u>SC39 range :</u></p> <p>All receptacle references</p> <ul style="list-style-type: none"> - SC39P(S)00 ... - SC39LP(S)00 ... - SC39(S)07 ... 	<p style="text-align: center;"><i>The whole range is concerned</i></p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;"><i>See excel file here attached</i></p> <p><i>EXHAUSTIVITE DES REFS COMMANDEES FOURNIES EN PCE JOINTE EN EXCEL</i></p>	<p style="text-align: center;">Démarrage 01/01/2018</p> <p>A consommation des stocks de composants</p> <p style="text-align: center;">Starting date : 01/01/2018</p> <p>At end of stock on chrome components</p>	
---	--	--	--

<ul style="list-style-type: none"> - SC39L(S)07 ... - SC39(S)01 ... - SC39RL(S)01 ... <p>Dummy receptacles SE 00 TV K xx <i>xx: shell size</i></p> <p>Fiber Optic Product Range CTOS product range CROS product range CTOL product range AXOS product range TVOP product range TACTICAL SUPPORT & DRUM</p> <p>RJ Field & USB Field RJFTV product range USB product range</p> <p>Customs - 221xxx → see attached list - 225xxx → see attached list - 621165 - 621153</p> <p>TWINAX COAX TV GROUNDED & TV RK ABS2286</p>	<p><i>The whole range is concerned</i></p> <p>+</p> <p><i>See excel file here attached</i></p> <p>EXHAUSTIVITE DES REFS COMMANDEES FOURNIES EN PCE JOINTE EN EXCEL</p>	<p>Démarrage 01/01/2018</p> <p>A consommation des stocks de composants</p> <p>Starting date : 01/01/2018</p> <p>At end of stock on chrome components</p>
--	---	--

Personne à contacter pour plus d'information / Person to contact for more information

Nom / Name

E-mail

technicalsupport@amphenol-socapex.fr

APPROBATIONS / Approvals

Engineering	23/10/2017 	Marketing	G. Devineau 27/10/2017 
Quality	 S.SIGURET	Industrial	 C. Jullian 30/10/2017