

Manufacturer
Fabricant **SOCOMECSAS**
1-4 rue de Westhouse
67230 BENFELD
FRANCE

Product type
Type de produit **Power factor control system**
Système de compensation d'énergie réactive

Product model(s)
Modèle(s) de produit **COSYS PFC**

Product references
Références produit **PFC40; PFC41; PFC42; PFC43; PFC44; PFC62; PFC63; PFC64 - See page 2**

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. The above mentioned equipment(s), with respect to the relevant installation, maintenance and use requirements regarding to its (their) destination, regulations, standards and manufacturer instructions, is in conformity with the requirements of the following European directives and/or regulations:

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. Le (ou les) matériel(s) précité(s), sous réserve d'installation, d'utilisation et d'entretien conforme à sa destination, à sa réglementation, aux normes en vigueur, aux instructions et règles du constructeur, est (sont) en conformité aux directives et/ou réglementations européennes applicables:

| | |
|--|--|
| 2014/35/EU Low Voltage Directive | 2014/35/UE Directive Basse Tension |
| 2014/30/EU Electromagnetic Compatibility Directive | 2014/30/UE Directive Compatibilité Electromagnétique |
| 2011/65/EU Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS) | 2011/65/UE Restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS) |
| 2015/863 Restriction of the use of certain hazardous substances delegated directive | 2015/863 Directive déléguée relative à la limitation d'utilisation de certaines substances dangereuses |

References of harmonized standards and/or other technical specifications applied:
Références des normes harmonisées et/ou autres spécifications techniques appliquées

LVD/DBT **DIN EN 61439-1:2012 + DIN EN 61439-2:2012 + DIN EN 61921:2004 + DIN EN 60831-1:2014 + DIN EN 60831-2:2014**

EMC/CEM **DIN EN 61000-6-3:2007 + DIN EN 61000-6-4:2007 + DIN EN 61000-6-1:2007 + DIN EN 61000-6-2:2006**

RoHS **EN 50581: 2012 + EN IEC 63000: 2018**

This declaration shall cease to be valid if any modification is made on the equipment(s).
Cette déclaration est considérée comme non valide si des modifications sont apportées au(x) matériel(s).

Date **08/07/2019**
Date

Place **Benfeld**
Lieu



Alan REED
Power Switching & Monitoring Application Director



| Product model(s) <i>Modèle(s) de produit</i> | References <i>Références</i> |
|---|--|
| COSYS PFC40 | 59762045, 59762060, 59762075, 59762090, 59762120, 59762150, 59762180, 59762210, 59762240, 59762300, 59762345, 59762360, 59762420, 59762480, 59762540, 59762600, 59762660, 59762720 |
| COSYS PFC41 | 59772018, 59772030, 59772050, 59772075, 59772100, 59772125, 59772150, 59772175, 59772200, 59771018, 59771030, 59771050, 59771075, 59771100, 59771125, 59771150, 59774250, 59774300, 59774350, 59774400, 59773175, 59773200, 59773250, 59773300, 59774450, 59774500, 59774550, 59774600, 59774650, 59774700, 59774750, 59774800, 59774850, 59774900, 59773350, 59773450, 59773500, 59773550, 59773600, 59773650, 59773700, 59773750, 59773800, 59770025, 59770050, 59770051, 59770052, 59770075, 59770088, 59770100, 59770101, 59770102 |
| COSYS PFC42 | 59782018, 59782030, 59782050, 59782075, 59782100, 59781018, 59781030, 59781050, 59781075, 59781100, 59784125, 59784150, 59784175, 59784200, 59784250, 59784300, 59784350, 59784400, 59783125, 59783150, 59783175, 59783200, 59783250, 59783300, 59784450, 59784500, 59784550, 59784600, 59784650, 59784700, 59784750, 59784800, 59784850, 59784900, 59783350, 59783400, 59783450, 59783500, 59783550, 59783600, 59783650, 59783700, 59783750, 59783800, 59780025, 59780050, 59780051, 59780052, 59780075, 59780076, 59780100, 59780101, 59780102 |
| COSYS PFC43 | 59792025, 59792050, 59792075, 59792100, 59791025, 59791050, 59791075, 59791100, 59794125, 59794150, 59794175, 59794200, 59794250, 59794300, 59794350, 59794400, 59793125, 59793150, 59793175, 59793200, 59793250, 59793300, 59794450, 59794500, 59794550, 59794600, 59794650, 59794700, 59794750, 59794800, 59794850, 59794900, 59793350, 59793400, 59793450, 59793500, 59793550, 59793600, 59793650, 59793700, 59793750, 59793800, 59790050, 59790051, 59790052, 59790075, 59790100 |
| COSYS PFC44 | 59754075, 59754100, 59754125, 59754150, 59754175, 59754200, 59754250, 59754300, 59754350, 59754400, 59753075, 59753100, 59753125, 59753150, 59753175, 59753200, 59753250, 59753300, 59754450, 59754500, 59754550, 59754600, 59754650, 59754700, 59754750, 59754800, 59754850, 59754900, 59753350, 59753400, 59753450, 59753500, 59753550, 59753600, 59753650, 59753700, 59753750, 59753800, 59750025, 59750050, 59750051, 59750075, 59750100 |
| COSYS PFC62 | 597C3100, 597C3125, 597C3150, 597C3175, 597C3200, 597C3225, 597C3250, 597C3275, 597C3300, 597C3350, 597C3400, 597C3450, 597C3500, 597C3550, 597C3600 |
| COSYS PFC63 | 597D3100, 597D3125, 597D3150, 597D3175, 597D3200, 597D3225, 597D3250, 597D3275, 597D3300, 597D3350, 597D3400, 597D3450, 597D3500, 597D3550, 597D3600 |
| COSYS PFC64 | 597E3100, 597E3125, 597E3150, 597E3175, 597E3200, 597E3225, 597E3250, 597E3275, 597E3300, 597E3350, 597E3400, 597E3450, 597E3500, 597E3550, 597E3600 |