



## SERIA ATEX - EX

PRZECIWWYBUCHOWE URZĄDZENIA ELEKTROINSTALACYJNE

WTYCZKI - SERIA OPTIMA

GNIAZDA - SERIA ADVANCE GRP

WYŁĄCZNIKI - SERIA ISOLATOR

PUSZKI - SERIA ZENITH SERIA ALUBOX

DŁAWNICE KABLOWE

OPRAWY OŚWIETLENIOWE – SERIA LIT-EX



## Seria OPTIMA

Normy: EN 60309-1, 60309-2, 60390-4, 61241-0, 61241-1



PODSTAWOWE KONFIGURACJE			
Nr KAT /	OPIS	WERSJA	DANE TECHNICZNE
218.EX1633	2P+E - 6h	16A	<p><b>WTYCZKI IP67</b>  <b>16A-32A-63A-125A</b>  <b>Ex tD A21 IP66 T90 °C</b></p> <p>Materiał: Termoplast, samogasnący UL94:V5            Temperatura pracy: 16A-63A -25 °C do 40 °C            Temperatura pracy: 125A: -25 °C do 60 °C            Max. powierzchniowa temp: T90 °C            Stopień ochrony: IP66            Wytrzymałość mechaniczna: 7J            Glow wire test: 850 °C / 960 °C</p> <p><b><u>Klasyfikacja EX:</u> ATEX kod::Ex II 2D</b></p>
218.EX1636	3P+E - 6h		
218.EX1637	3P+N+E - 6h		
218.EX3233	2P+E - 6h	32A	
218.EX3236	3P+E - 6h		
218.EX3237	3P+N+E - 6h		
218.EX6333	2P+E - 6h	63A	
218.EX6336	3P+E - 6h		
218.EX6337	3P+N+E - 6h		
218.EX12533	2P+E - 6h	125A	
218.EX12536	3P+E - 6h		
218.EX12537	3P+N+E - 6h		



## ADVANCE-GRP

Normy: EN 60309-1, 60309-2, 60390-4, 61241-0, 61241-1



### PODSTAWOWE KONFIGURACJE

Nr KAT	OPIS	WERSJ	DANE TECHNICZNE
503.1683	2P+E - 6h	16A	<p><b>GNIAZDA NAŚCIENNE IP66</b>  <b>16A-32A-63A-125A</b>  <b>Ex tD A21 IP66 T90 °C</b></p> <p>Materiał: Termoplast, samogasnący UL94:V5            Temperatura pracy: 16A-63A -25 °C do 40 °C            Temperatura pracy: 125A: 60 °C            Max. powierzchniowa temp: T90 °C            Stopień ochrony: IP66            Wytrzymałość mechaniczna: 10 J            Glow wire test: 850 °C / 960 °C</p> <p><b><u>Klasyfikacja EX:</u> ATEX kod::Ex II 2D</b></p>
503.1686	3P+E - 6h		
503.1687	3P+N+E - 6h		
503.3283	2P+E - 6h	32A	
503.3286	3P+E - 6h		
503.3287	3P+N+E - 6h		
503.6383	2P+E - 6h	63A	
503.6386	3P+E - 6h		
503.6387	3P+N+E - 6h		
503.12583	2P+E - 6h	125A	
503.12586	3P+E - 6h		
503.12587	3P+N+E - 6h		

## Seria ISOLATOR

Normy: EN 61241-0, 61241-1, 60947-1, 60947-3



### PODSTAWOWE KONFIGURACJE

Nr KAT.	WERSJA	DANE TECHNICZNE
590.XEM2002	20A - 2P	<p><b>WYŁĄCZNIKI PRZEMYSŁOWE</b>  <b>IP65/66 - 20A-32A-40A-63</b>  <b>Ex tD A21 IP66 T90 °C (termoplast)</b>  <b>Ex tD A22 IP65 T90 °C (aluminium)</b></p> <p>Materiał: termoplast, aluminium            Glow wire test: 650 °C (termoplast)            Temperatura pracy: -25 °C aż +60 °C            Max. temperatura pracy: T90 °C</p> <p><b>KLASYFIKACJA EX: Atex kod:Ex II 2D</b></p> <p><i>Do Wersji Plastikowych osobno domawiane są Dławnice M20x1,5 oraz M25x1,5</i>  <b>WYKONANIE 63 A TYLKO W WERSJI METAL</b></p>
590.XEM2003	20A - 3P	
590.XEM2004	20A - 4P	
590.XEM3202	32A - 2P	
590.XEM3203	32A - 3P	
590.XEM3204	32A - 4P	
590.XEM4002	40A - 2P	
590.XEM4003	40A - 3P	
590.XEM4004	40A - 4P	

## Séria ZENITH

Normy: EN 60079-0, 660079-11, 60079-7, 60079-31



### PODSTAWOWE KONFIGURACJE

Nr KAT.	ROZMIAR W x S x Gł.	DANE TECHNICZNE
644.0100	75x80x55	<p><b>PUSZKI ELEKTROINSTALACYJNE IP66</b>  <b>Ex e MC Gb, Ex e ia IIC Gb, Ex t HIC IP66 Dt</b></p> <p>Materiał: Poliester (SMC), samogasnący ISO 4892-2            Bezgalogenowe, odporność <i>antystatyczna</i> &lt; 10Q            Temperatura pracy: -60 °C do +75 °C            Stopień Ochrony: IP66</p> <p><b>KLASYFIKACJA EX: ATEX kod: Ex II 2GD</b></p> <p><i>Istnieje możliwość wykonania Puszek kompletnych z zamontowanymi Dławnicami.</i></p>
644.0200	75x80x75	
644.0110	75x110x55	
644.0210	75x110x75	
644.0120	75x160x55	
644.0220	75x160x75	
644.0130	75x190x55	
644.0230	75x190x75	
644.0140	75x230x55	
644.0240	75x230x75	
644.0350	120x220x90	

## SERIA ALUBOX

Normy: EN61241-0, 61241-1, 60079-0, 60079-15



### PODSTAWOWE KONFIGURACJE

Nr KAT.	WYMIARY W x S x Gł.	DANE TECHNICZNE
653.9000	100x100x59 mm	<p><b>ALUMINIOWE OBUDOWY</b>  <b>Ex nA II, Ex tD A22 IP66 T90°C U</b></p> <p>Materiał: Aluminium            Temperatura pracy: -20 °C do +60 °C            Odporność Mechaniczna IK08            Kolor: RAL7037            Temperatura pracy: T90 °C            Stopień Ochrony: IP66</p> <p><b>KLASYFIKACJA EX: Atex kod:Ex II 3D</b></p>
653.9001	140x115x60 mm	
653.9002	166x142x64 mm	
653.9003	192x168x80 mm	
653.9004	253x217x93 mm	
653.9005	314x264x122 mm	
653.9007	410x315x153 mm	



## Seria UNION - EX

Normy: EN 61241-0, 61241-1, 60079-0, 60079-1, 60079-7



### PODSTAWOWE KONFIGURACJE

Nr KAT.	OPIS	DANE TECHNICZNE
805.EX5412.K	M12x0,5	<p><b>PLASTIKOWE DŁAWNICE - M12-M63</b>  <b>Ex e II, ExtDA21 IP66/68</b></p> <p>Kolor: RAL:czarny 9005            Materiał: poliamid, silikonowa uszczelka, EDPM            Temperatura pracy: M12: -20 °C aż +80 °C            M16-M63: -35°C do +95°C            Stopień Ochrony: IP66/68</p> <p><b>KLASYFIKACJA EX: Atex kod: ExII2GD/IM2</b></p> <p><i>W ofercie są dostępne również dławnice metalowe            Nakrętki do Dławnic zamawiane są osobno</i></p>
805.EX5416.K	M16x1,5 / śr.9	
805.EX5417.K	M16x1,5 / śr.11	
805.EX5420.K	M20x1,5 / śr.13	
805.EX5421.K	M20x1,5 / śr.16	
805.EX5425.K	M25x1,5 / śr.16	
805.EX5426.K	M25x1,5 / śr.21	
805.EX5432.K	M32x1,5	
805.EX5440.K	M40x1,5	
805.EX5450.K	M50x1,5	
805.EX5463.K	M63x1,5	

## SERIA LIT-EX

Normy: EN 61241-0, 61241-1, 60079-0, 60079-15



PODSTAWOWE KONFIGURACJE		
Nr KAT.	OPIS	DANE TECHNICZNE
789.10118	1x18W standard	<p><b>OPRAWY OŚWIETLENIOWE</b>  <b>Ex nA II, Ex tD A22 IP66/67 T105°C</b></p> <p>Materiał: Stal Nierdzewna            Temperatura pracy: -30 °C do 55 °C            Temperatura pracy: T105°C            Stopień Ochrony: IP66/67</p> <p><b>KLASYFIKACJA EX: ATEX kod: Ex II 3GD</b></p>
789.10136	1x36W standard	
789.10218	2x18W standard	
789.10236	2x36W standard	
789.15118	1x18W emergency	
789.15136	1x36W emergency	
789.15218	2x18W emergency	
789.15236	2x36W emergency	





**SCAME-Polska Sp. z o.o.**  
**ul. Leśna 22, 42-400 Zawiercie**  
**tel. 32 67 17 112**  
**fax. 32 67 17 115**  
**handlowy@scame.pl**  
**www.scame.pl**



**New ADVANCE GRP Series.**  
from  $-40^{\circ}\text{C}$  to  $+60^{\circ}\text{C}$   
without turning a hair.



MADE OF  
THERMOSETTING  
MATERIAL

 **SCAME**  
electrical solutions

[www.scame.pl](http://www.scame.pl)

