



Execution:

Ex d IIC T6
Ex tD A21 T85°C IP66/67

Protection degree:

IP66
IP67

Atex applicable standards:

EN 60079-0, EN 60079-1

IECEx applicable standards:

IEC 61241-0, IEC 61241-1

Ambient temperature: -20°C / +60°C

Material:

Body - copper free aluminium
Cover - copper free aluminium
Screws - stainless steel
Pins - brass

Installation area: zone 1 – 2 (Gas)
zone 21 - 22 (Dust)

NOMINAL WORKING VOLTAGE	COLOUR
20-25V	Purple
40-45V	Yellow
100-130V	Blue
200-250V	Red
380-480V	Black
480-500V	Black

SOCKET CODE	PLUG CODE	INTERLOCKED SOCKETS AND PLUGS				TYPE	COLOUR
		POLES	VOLTAGE 50-60Hz (V)	CURRENT (A)			
07.02.01.01.04.00030	07.01.01.01.04.00030	2P+T (PE)	24	16	A	Purple	
07.02.01.01.04.00031	07.01.01.01.04.00031	2P+T (PE)	24	25	A	Purple	
07.02.01.01.04.00032	07.01.01.01.04.00032	2P+T (PE)	48	16	A	Yellow	
07.02.01.01.04.00033	07.01.01.01.04.00033	2P+T (PE)	48	25	A	Yellow	
07.02.01.01.04.00034	07.01.01.01.04.00034	2P+T (PE)	110/130	16	A	Blue	
07.02.01.01.04.00035	07.01.01.01.04.00035	2P+T (PE)	110/130	25	A	Blue	
07.02.01.01.04.00036	07.01.01.01.04.00036	2P+T (PE)	220/250	16	A	Red	
07.02.01.01.04.00037	07.01.01.01.04.00037	2P+T (PE)	220/250	25	A	Red	
07.02.01.01.04.00038	07.01.01.01.04.00038	2P+T (PE)	380/500	16	A	Black	
07.02.01.01.04.00039	07.01.01.01.04.00039	3P+T (PE)	380/500	25	A	Black	
07.02.01.01.04.00040	07.01.01.01.04.00040	3P+N+T (PE)	380/500	25	A	Black	

SOCKET CODE	PLUG CODE	INTERLOCKED SOCKETS AND PLUGS WITH CIRCUIT BREAKER				TYPE	COLOUR
		POLES	VOLTAGE 50-60Hz (V)	CURRENT (A)			
07.02.01.01.04.00040	07.01.01.01.04.00040	2P+T (PE)	220/250	32	B	Blue	
07.02.01.01.04.00041	07.01.01.01.04.00041	3P+T (PE)	380/415	32	B	Red	
07.02.01.01.04.00042	07.01.01.01.04.00042	4P+T (PE)	380/500	32	B	Red	
07.02.01.01.04.00043	07.01.01.01.04.00043	2P+T (PE)	220/250	63	B	Blue	
07.02.01.01.04.00044	07.01.01.01.04.00044	3P+T (PE)	380/500	63	B	Red	
07.02.01.01.04.00045	07.01.01.01.04.00045	4P+T (PE)	380/500	63	B	Red	

SOCKET CODE	PLUG CODE	125A INTERLOCKED SOCKETS AND PLUGS			
		POLES	VOLTAGE 50-60Hz (V)	CURRENT (A)	TYPE
07.02.01.01.04.00046	07.01.01.01.04.00046	3P+T (PE)	380/500	125	C
07.02.01.01.04.00047	07.01.01.01.04.00047	4P+T (PE)	380/500	125	C

TYPE	DIMENSIONS (mm)	TEMPERATURE CLASS (GAS)	TEMPERATURE CLASS (DUSTS)	WEIGHT (Kg)
	A			
A	243	T6	T6	1.50
B	255	T6	T6	2.00
C	310	T6	T6	5.00

