

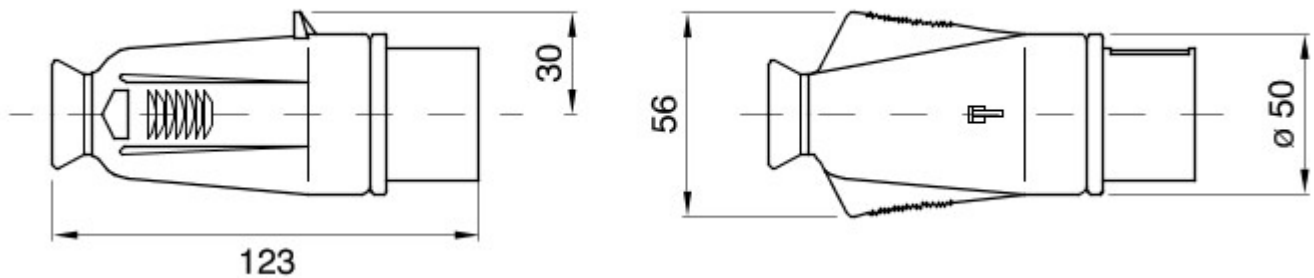


A range of trailing and fixed plugs and socket-outlets for industrial use, complying with the dimensional and performance standards unified at International level (IEC 60309) and assimilated by the European Standards (EN 60309) and Italian Standards (CEI 23-12). Socket-outlets and plugs with a rated current of 63 and 125A are equipped with an extra pilot contact (CP) for creating an electric interlock. The range is completed with 90° fixed plugs and 10° and 90° fixed socket-outlets. Sleeves and pins are obtained from solid brass bar, type Pt. CuZn40Pb2 (Cu 58%, Zn 40%, Pb 2%); anti-loosening terminals with unlosable screws, and built-in cable clamp with anti-abrasion cable gland.

Cor	Branco	Corrente nominal (A)	16
Grau de protecção	IP44	N. pólos	3P
Resistên. golpes	IK08	Referência h	12
Tipologia	Ficha reta	Tensão nominal	40-50 V
Frequência	50 - 60 Hz	Capacidade de aperto do terminal	1-2,5mm <sup>2</sup> cabo flexível - 1,5-4 mm <sup>2</sup> cabo rígido
Temperatura de uso	-25 +40 °C	Tipo de cablagem	A parafuso
Código Electrocod	2230	Teste de fio incandescente	850 °C (partes ativas) - 650 °C (partes passivas)
Número total de manobras	> 5000	Sobrecarga admissível	22 A
Poder de interrupção a 1,1 Um	20 A	Resistência de isolamento	> 10 MΩ
Termopressão com esfera	125 °C (partes ativas) - 80 °C (partes passivas)		



### DIMENSIONAL



### TECHNICAL SYMBOLOGY

**IP**

IP44

**IK**

IK08



-25 +40 °C



A parafuso

**GWT**

850 °C (partes ativas) / 125 °C (partes ativas)  
- 650 °C (partes passivas) / - 80 °C (partes passivas)



125 °C (partes ativas)  
- 80 °C (partes passivas)

### STANDARDS/APPROVALS

