

Clavijas y tomas realizadas en tecnopolímero halogen-free para uso industrial.

La serie Optima confirma el constante compromiso de Scame en la búsqueda de soluciones innovadoras y que respondan a las exigencias del mercado.

La serie Optima propone clavijas móviles, clavijas empotrables y tomas móviles para corrientes 16A y 32A con grado de protección IP44 y IP66/IP67.

Una característica sobresaliente es la extrema rapidez del cableado, gracias a soluciones exclusivas que distinguen esta línea de todas las otras clavijas y tomas móviles presentes en el mercado.



## Quick Reference

### CLAVIJAS MÓVILES

Poli	h.	IP44			IP66/IP67				
		(*) 16A	(*) 32A	(◊) 16A	(*) 16A	(*) 32A	(*) 63A	(*) 125A	(◊) 16A
2P+T	4	213.1630	213.3230	213.1630P	218.1630	218.3230	218.6330	218.12530	218.1630P
	6	213.1633	213.3233	213.1633P	218.1633	218.3233	218.6333	218.12533	218.1633P
3P+T	6	213.1636	213.3236	213.1636P	218.1636	218.3236	218.6336	218.12536	218.1636P
3P+N+T	6	213.1637	213.3237	213.1637P	218.1637	218.3237	218.6337	218.1253	218.1637P

### CLAVIJAS EMPOTRABLES

### TOMAS MÓVILES

Poli	h.	IP44		IP66/IP67		IP44			
		(*) 16A	(*) 32A	(*) 16A	(*) 32A	(◊) 16A	(*) 16A		
2P+T	4	243.1690	243.3290	248.1690	248.3290	313.1640	313.3240	313.1640P	313.1640H
	6	243.1693	243.3293	248.1693	248.3293	313.1643	313.3243	313.1643P	313.1643H
3P+T	6	243.1696	243.3296	248.1696	248.3296	313.1646	313.3246	313.1646P	313.1646H
3P+N+T	6	243.1697	243.3297	248.1697	248.3297	313.1647	313.3247	313.1647P	313.1647H

### TOMAS MÓVILES

Poli	h.	IP66/IP67					
		(*) 16A	(*) 32A	(*) 63A	(*) 125A	(◊) 16A	(*) 16A
2P+T	4	318.1640	318.3240	318.6340	318.12540	318.1640P	318.1640H
	6	318.1643	318.3243	318.6343	318.12543	318.1643P	318.1643H
3P+T	6	318.1646	318.3246	318.6346	318.12546	318.1646P	318.1646H
3P+N+T	6	318.1647	318.3247	318.6347	318.12547	318.1647P	318.1647H

(\*) Bornes de tornillo. (◊) Bornes de perforación del aislante. (●) Bornes de tornillo y dispositivo safe-in.



la innovación  
jamás se detiene



# OPTIMA

**SCAME**  
electrical solutions

**SCAME**  
electrical solutions



Tapa provista de aleta correspondiente para facilitar la apertura con una sola mano.



La fabricación de la tapa de las tomas IP66/IP67 mejora la toma, facilitando su uso.



La Serie OPTIMA se completa con las clavijas empotrables.

**SCAME**  
electrical solutions

SCAME PARRE S.p.A.  
VIA COSTA ERTA, 15  
24020 PARRE (BG) ITALY  
TEL. +39 035 705000  
TELEFAX +39 035 703122

Scame OnLine  
www.scame.com  
export@scame.com



alta velocidad  
máxima seguridad



## MONTAJE/DESMONTAJE RÁPIDO "SNAP-ON"



Dispositivo "snap-on" con muelle de acero inoxidable, para abrir y cerrar la clavija o la toma de manera rápida y práctica (posibilidad de inspección de los bornes).

## PRENSACABLE CON APRIETE TIPO TULIPÁN (TODAS LAS VERSIONES)



Apriete tipo tulipán para el pasacable exterior con función de prensacable (IP44 y IP66/IP67).

## BORNES DE PERFORACIÓN (VERSIÓN 16A)



Cierre del borne de perforación.

Detalle interior del borne fabricado en bronce fosforoso de alta elasticidad.

El conductor puede conectarse con aislante intacto en el borne de perforación. El borne será el que corte el aislante y cree el contacto.

## BORNES DE TORNILLO (TODAS LAS VERSIONES)



Conector tomas/clavijas con bornes de tornillo orientados en una única dirección y en posición retrasada.

## PROTECCIÓN "SAFE-IN" (VERSIÓN 16A)



Dispositivo de seguridad "safe-in": obturador de protección de alvéolos, para evitar el riesgo de contactos directos con cuerpos extraños.

## SEGURIDAD



Se elimina el riesgo de accidentes debidos a un uso irresponsable de los equipos.