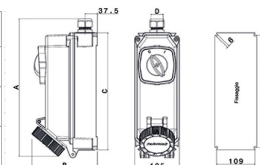




**SERIE TAIS-Ex**  
**Presca Interbloccata**  
**CODICE 463136EX**



Corrente nominale (A)	Poli	Ø cavo ingresso (mm²)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
16	2P+1	12-18	159	164	335	M25	319
	3P+1		175				
	3P+N+1						
20 / 32	2P+1	16-25	177	185	335	M32	319
	3P+1						
	3P+N+1						
40 / 63	2P+1	16-25	203	203	370	M32 / M40	354
	3P+1						
	3P+N+1						



### Scheda Tecnica

#### Caratteristiche elettriche

Corrente nominale	16A
Tensione di Alimentazione	400V 50/60Hz ●
Poli	3P+ 1
Rif. orario	6h
Tensione nominale isolamento	500 V
Classe di isolamento	II
Tipo di protezione	Fusibili
Segnalazione spina inserita	-

#### Dati interruttore

Corrente termica	16 A
Corrente lcc nominale	10 kA
Tipo morsetti	A vite - serraggio indiretto
Sezione conduttori (Cu)	Min: 1 mm² ;Max: 10 mm²
Coppia di serraggio morsetti	2 Nm
Contatti ausiliari di stato	-
Lucchettabilità manovra	-
Categoria di impiego	AC-23A / AC-3 16A - 415V

#### Caratteristiche meccaniche

Materiale corpo	Resina Termoindurente Palazzoli
Trattamento superficiale	-
Finitura superficiale	-
Colore	Nero RAL 9005
Larghezza	125 mm
Esecuzione	Da parete
Tipo ingressi	M25
Grado di protezione IP	IP66
Grado protezione IP addizional	-
Resistenza agli urti	-
Resistenza al Glow wire	960°C
Autoestinguenza secondo UL94	V-0
Categoria di corrosione	-
Peso Netto	3,069 KG
Temp. Ambiente di Esercizio	Min: -40°C ;Max: +40°C
Temp. Ambiente di Stoccaggio	Min: -50°C ;Max: +80°C

#### Caratteristiche ATEX

Zona di impiego ATEX	Zone 2 - 21 - 22
Esecuzione ATEX Polveri (Tmax1)	II 2D - Ex tb IIIC T80 °C Db
Esecuzione ATEX Gas (Tmax1)	II 3G - Ex nR IIC T6 Gc

#### Norme e Direttive

Omologazioni e Marchi	EX, IECEx, NYCE COLOMBIA, CE, TUV EX
-----------------------	--------------------------------------

Direttive	2011/65/UE (RoHS), 2012/19/UE (RAEE), 2014/34/UE (ATEX), 2014/35/UE (LVD)
-----------	---

Norme di Riferimento	EN 60079-0/A11:2013, EN 60079-0:2012, EN 60079-15:2010, EN 60079-31:2014, EN 60309-1:1999, EN 60309-1:1999/A1:2007, EN 60309-1:1999/A1AC:2014, EN 60309-1:1999/A2:2012, EN 60309-2:1999, EN 60309-2:1999/A1:2007, EN 60309-2:1999/A2:2012, EN 60309-4:2007, EN 60309-4:2007/A1:2012, EN IEC 63000:2018
----------------------	--

Le immagini sono puramente indicative. Palazzoli si riserva il diritto di apportare modifiche senza alcun preavviso.