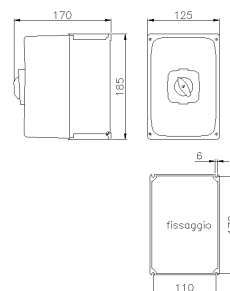




**SERIE CAM-Ex**  
**Interruttore**  
**CODICE 282403EX**



### Scheda Tecnica

#### Caratteristiche elettriche

Corrente nominale	63A
Tensione di Alimentazione	500V~ 50/60Hz
Poli	4P
Tensione nominale isolamento	-
Classe di isolamento	I
Schema CAM	3
Funzione Apparecchio Comando	Interruttore
Tipo di protezione	Nessuna

#### Caratteristiche meccaniche

Materiale corpo	Legia di alluminio
Trattamento superficiale	Passivazione a fluorozirconatura
Finitura superficiale	Vernice poliesteri atossica anti UV polimerizzata in forno
Colore	Nero RAL 9005
Esecuzione	Da parete
Dimensioni	275X125X150 mm
Profondità	-
Dimensione mostrina	-
Tipo ingressi	M32
Grado di protezione IP	IP66/IP67
Grado protezione IP addizional	-
Resistenza agli urti	7J (IEC 60079-0)
Resistenza al Glow wire	-
Autoestinguenza secondo UL94	-
Categoria di corrosione	-
Peso Netto	2,097 KG
Temp. Ambiente di Esercizio	Min: -40°C ;Max: +40°C/+55°C
Temp. Ambiente di Stoccaggio	Min: - ;Max: -

#### Dati interruttore

Corrente termica	63 A
Corrente lcc nominale	10 kA
Tipo morsetti	A vite - serraggio indiretto
Sezione conduttori (Cu)	Min: ;Max:
Coppia di serraggio morsetti	-
Contatti ausiliari di stato	-
Lucchettabilità manovra	-

#### Categoria di impiego

Categoria Rating	Tensione Voltage	Corrente / Potenza Current / Power
AC-22A	230 V	63 A
	400 V	63 A
	500 V	63 A
	690 V	63 A
AC-23A	230 V	63 A / 20,1 kW
	400 V	63 A / 34,9 kW
	500 V	63 A / 43,6 kW
	690 V	63 A / 60,2 kW
AC-3	230 V	40 A / 12,7 kW
	400 V	40 A / 22,2 kW
	500 V	40 A / 27,7 kW
	690 V	40 A / 38,2 kW

#### Caratteristiche ATEX

Zona di impiego ATEX	Zone 2 - 21 - 22
Esecuzione ATEX Polveri (Tmax1)	II 2D - Ex tb IIIC T85 °C Db
Esecuzione ATEX Gas (Tmax1)	II 3G - Ex nR IIC T6 Gc

#### Norme e Direttive

Omologazioni e Marchi	NYCE COLOMBIA, CE, EX, TUV EX, IECEx
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 60947-1:2007, EN 60947-1:2007/A1:2011, EN 60947-3:2009, EN 60947-3:2009/A1:2012, EN IEC 63000:2018

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