PULSANTIERE STILO

Pulsantiere STILO Bifilari tipo PK – Caratteristiche Principali

La gamma delle pulsantiere serie STILO per circuiti ausiliari è stata progettata e realizzata secondo i criteri di sicurezza della Norma Europea CEE 89/392 Direttiva Macchine. Esse sono il risultato di anni di esperienza e rappresentano soluzioni studiate per necessità di applicazioni anche gravose. Tipo PKE per gru edili, PKP per carriponte. Disponibili nelle versioni da 4 a 14 pulsanti, hanno dimensioni e spazi interni collaudati per permettere un cablaggio rapido riducendo tempo e costi. Sicurezza di funzionamento Il pulsante di arresto di emergenza é realizzato a Norme EN 418 e gli elementi di contatto NC di sicurezza sono ad apertura garantita (CEI EN 60947-5-1). Un'unica membrana interna separa la parte superiore dal fondo, che contiene i contatti elettrici, così protetti dall'acqua. Tutti i materiali sono resistenti agli agenti atmosferici, alle variazioni di temperatura e agli urti. Attuatori con simboli internazionali. Elementi di contatto striscianti autopulenti in argento nickel.



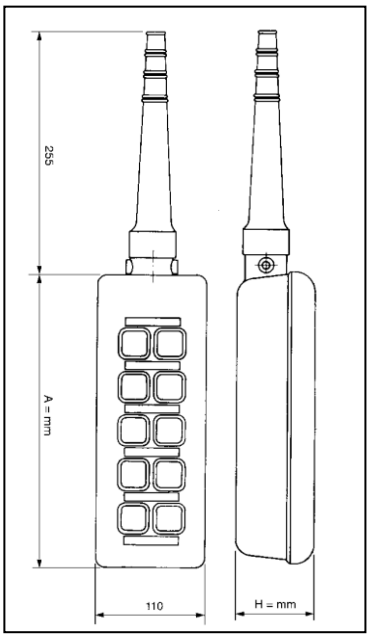
- **Tensione di isolamento** 660 V ~
- **Tensione di prova** 2500 V ~
- **Tensione massima di esercizio** 400 V ~
- **Fondo di colore grigio** RAL 8301
- **Coperchio di colore giallo** RAL 8260
- **Temperatura di funzionamento** - 25°C + 70°C
- **Isolamento** EN 60497 - 5 - 1
- **Grado di protezione** IP 65 (EN 60529)
- **Conformità alle Norme** EN 60947 – 1 / EN 60947 – 5 – 1 / EN 60529EN 60204 – 1 EN 60439 – 1 / EN 418
- **Protezione contro tensioni di contatto**: a doppio isolamento EN 60439 - 1
- **Omologazioni** CE

Dimensioni d' ingombro



PKE - PKP						
No.Puls.	4	6	8	10	12	14
Mis. A mm	165	210	255	300	345	390
Mis. H mm	75	75	75	75	75	75

I codici PKE hanno il bocchettone entrata cavi dal basso, mentre i codici PKP hanno il bocchettone entrata cavi dall'alto.



Nuova CEVA Automation. Via G.B. Signini 43. Briga Novarese (NO) ITALY Tel. +39 0322 93574 Fax +39 0322 953787 info@nuovaceva.it
www.nuovaceva.it

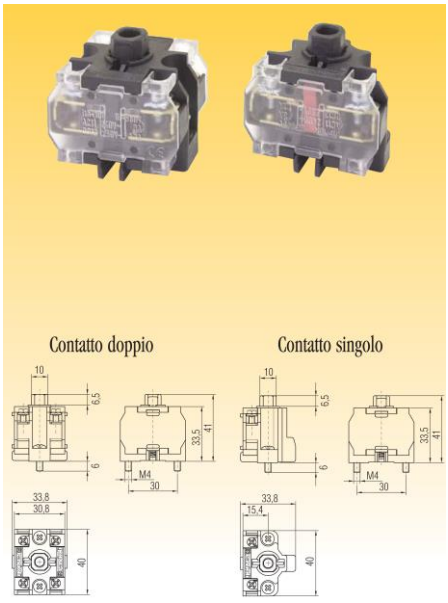
Per la Vostra Sicurezza

Le pulsantiere serie STILO sono rispondenti alle vigenti norme sulla sicurezza, in particolare :

- 89/392 CEE Direttiva Macchine
- 73/23 CEE Direttiva Bassa Tensione
- 93/68 CEE Direttiva Bassa Tensione
- 89/336 Direttiva EMC
- EN 60204-32 Sicurezza per le Macchine di sollevamento
- EN 60947-1 Apparecchiature in bassa tensione
- EN 60947-5-1 Apparecchiature in bassa tensione: circuiti di comando

Le pulsantiere serie STILO sono garantite dal nostro Certificato di Conformità CE, fornibile a richiesta, nel quale si attesta che il prodotto è stato realizzato da RAVIOLI secondo precise e riconosciute Norme di Sicurezza, e secondo gli standard qualitativi dichiarati nel proprio Sistema di Qualità certificato ISO 9001

Elemento PULSANTE Interno



ELEMENTO PULSANTE MK

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:
L'elemento pulsante MK è parte integrante delle pulsantiere STILO.
Il corpo è in nylon-vetro autoestinguente, i contatti sono in argento, striscianti e autopulenti, e le viti e le molle sono in acciaio inox.
Protezione contro i contatti accidentali a prova di dito.
Gli elementi MK sono forniti come ricambi delle pulsantiere.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

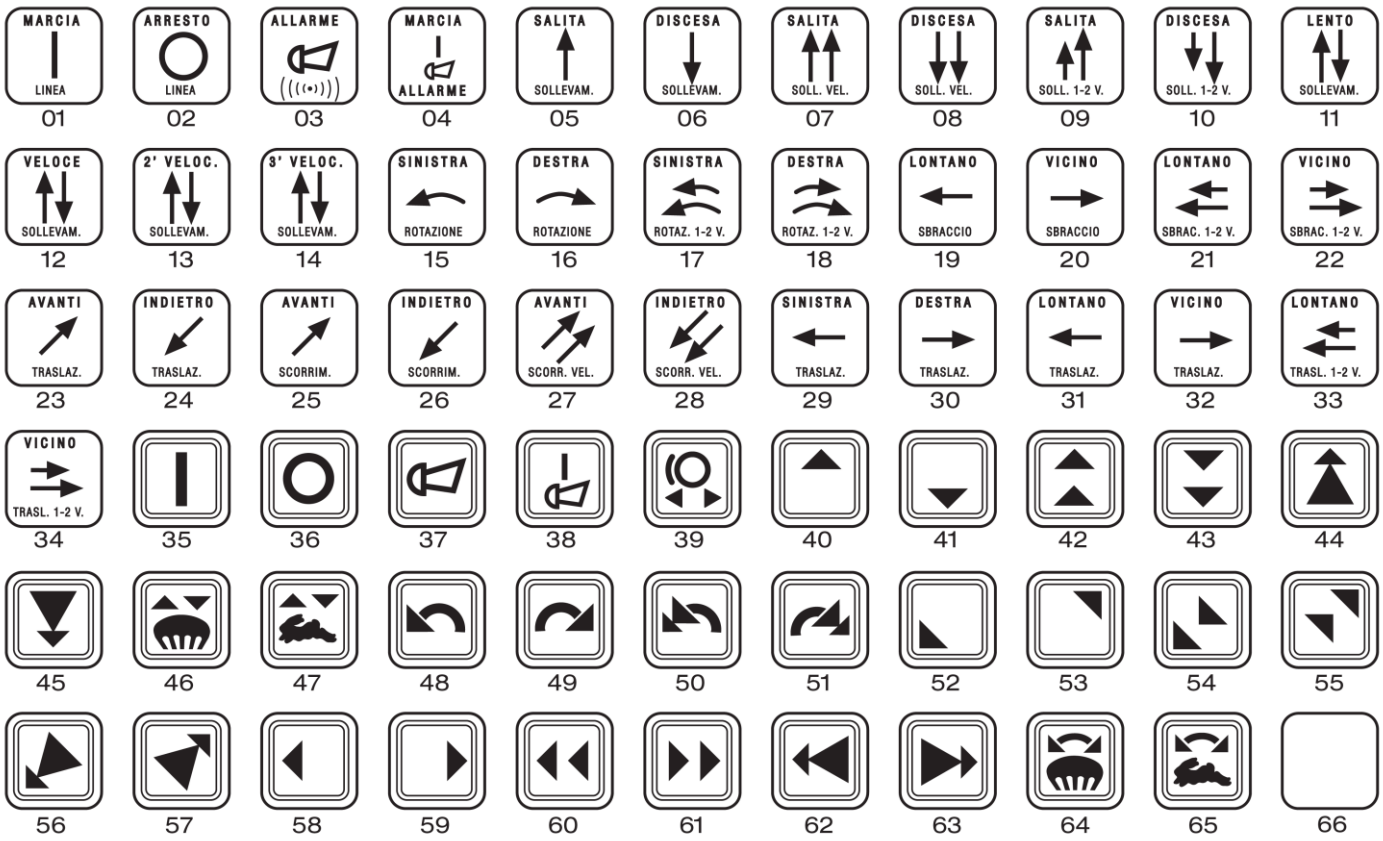
Conformità alle Norme	EN 60947-5-1						
Tensione di isolamento	660 V ~						
Corrente termica	10 A						
Durata meccanica	3x10 alla sesta manovre						
Sezione cavo max raccordabile	2x1,5 mmq o 1x2,5 mmq						
Morsetti	A vite con serrafili imperdibili						
Limiti di impiego	AC15	Ve (V)	24	48	120	240	400
		Ie (A)	10	10	6	3	1,9
	DC13	Ve (V)	24	48	125	250	
		Ie (A)	5	5	2,2	1,1	
Omologazioni CE							

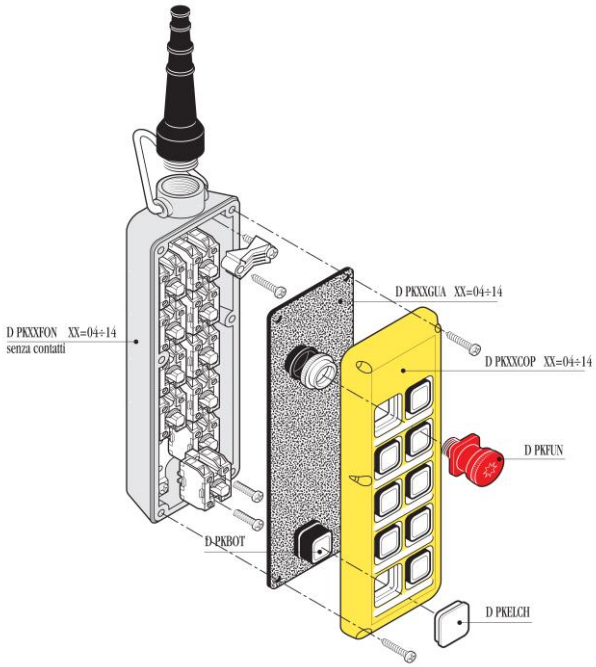
TIPI E CODICI:

1NC	cod.	**D MK01**
1NA	cod.	**D MK10**
2NC contemp.	cod.	**D MK02**
2NA contemp.	cod.	**D MK20CC**
1NA+NC	cod.	**D MK11**
2NA progr.	cod.	**D MK20PR**

Nuova CEVA Automation. Via G.B. Signini 43. Briga Novarese (NO) ITALY Tel. +39 0322 93574 Fax +39 0322 953787 info@nuovaceva.it
www.nuovaceva.it

Simboli e diciture degli attuatori Standard





Sono inoltre disponibili serigrafie speciali opzionali eseguite su richiesta, sia per inserimento su bottone n. 66 che per inserimento orizzontale fra pulsanti come sotto raffigurato:



Nuova CEVA Automation. Via G.B. Signini 43. Briga Novarese (NO) ITALY Tel. +39 0322 93574 Fax +39 0322 953787 info@nuovaceva.it
www.nuovaceva.it

ravioli

Esecuzioni speciali

Con una diversa tecnica di costruzione, applicando una gamma di pulsanteria ed attuatori diversa, è possibile realizzare pulsantiere speciali su richiesta, dotate di qualsiasi tipo di elemento attuatore:

- Pulsante normale
- Pulsante bistabile
- Selettori a leva e rotativi
- Potenziometri
- Joystick
- Lampade spia a LED
- Ecc

Di seguito alcuni esempi:



Nuova CEVA Automation. Via G.B. Signini 43. Briga Novarese (NO) ITALY Tel. +39 0322 93574 Fax +39 0322 953787 info@nuovaceva.it
www.nuovaceva.it

ravioli