

## SCHEDA TECNICA

### Funzionalità

I PB sono stati progettati e realizzati per accettare il cavo di alimentazione primario MTC-A10 proveniente dalla cabina elettrica e predisporre una uscita a connettore serie 105.

- Predisposizione del cavo con uscita a connettore.

<b>SPECIFICHE MECCANICHE</b>	
<b>Resinatura</b>	Da effettuare nel corso dell'installazione con resina ispezionabile
<b>Dimensioni (L x P x H)</b>	(190 X 75 X 75) mm
<b>Peso</b>	1,2 kg
<b>Staffe</b>	N° 2 Staffe di fissaggio in Acciaio INOX
<b>Pressacavo</b>	Pressacavo PG21
<b>Costruzione</b>	IP68 Poliestere
<b>Range di temperatura operativa</b>	Campo di temperatura esteso tra -20 e +70 °C
<b>SPECIFICHE ELETTRICHE</b>	
<b>Connettori distribuzione principale</b>	Serie 105 4 poli IP68 10.000 cicli PUSH-PULL 20 Amp. per contatto



Immagine dimostrativa PB

## SCHEMA TECNICA

### Dettaglio Direttive di riferimento

2004/108/CE Direttiva del Parlamento Europeo e del Consiglio del 15 dicembre 2004 concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica e che abroga la direttiva 89/336/CEE  
15 dicembre 2004

### Dettaglio Norme applicate

EN 61000-6-2 Compatibilità elettromagnetica (EMC)  
Parte 6-2: Norme generiche - Immunità per gli ambienti industriali  
Terza edizione, Ottobre 2006

CEI EN 55022 Apparecchi per la tecnologia dell'informazione.  
Caratteristiche di radiodisturbo. Limiti e metodi di misura.  
Quarta edizione, Gennaio 2009

CEI EN 61000-4-2 Compatibilità elettromagnetica (EMC)  
Parte 4 : Tecniche di prova e di misura  
Sezione 2 Prove di immunità a scarica elettrostatica  
Pubblicazione Base EMC  
Prima edizione, Settembre 1996

CEI EN 61000-4-2/A1 Compatibilità elettromagnetica (EMC)  
Parte 4 : Tecniche di prova e di misura  
Sezione 2 Prove di immunità a scarica elettrostatica  
Pubblicazione Base EMC  
Febbraio 1999

CEI EN 61000-4-2/A2 Compatibilità elettromagnetica (EMC)  
Parte 4-2 : Tecniche di prova e di misura  
Prove di immunità a scarica elettrostatica  
Ottobre 2001

CEI EN 61000-4-3 Compatibilità Elettromagnetica (EMC).  
Parte 4-3 : Tecniche di prova e di misura  
Prova d'immunità ai campi elettromagnetici a radiofrequenza irradiati  
Aprile 2007

CEI EN 61000-4-4 Compatibilità Elettromagnetica (EMC).  
Parte 4-4: Tecniche di prova e misura  
Prova d'immunità ai transitori/treni elettrici veloci (Burst).  
Pubblicazione di base EMC.  
Terza edizione, Gennaio 2006

CEI EN 61000-4-4/EC Compatibilità Elettromagnetica (EMC).  
Parte 4-4: Tecniche di prova e di misura  
Prova d'immunità a transitori/raffiche di impulsi elettrici veloci.  
Febbraio 2008 (Variante)

CEI EN 61000-4-5 Compatibilità Elettromagnetica (EMC).  
Parte 4-5: Tecniche di prova e di misura - Prova d'immunità ad impulso.  
Seconda edizione, Ottobre 2007

CEI EN 61000-4-6 Compatibilità Elettromagnetica (EMC).  
Parte 4 - 6 : Test e Tecniche di misura  
Immunità ai disturbi condotti, indotti da campi a radiofrequenza  
Seconda edizione, Marzo 2009