



GIOVENZANA
INTERNATIONAL B.V.



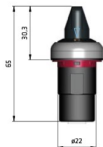
**POTENTIOMETERS &
DOUBLE SOCKETS**



POTENZIOMETRI

- Potenzziometro racchiuso in un unico blocco standard di 22 mm, plug & play, pronto per essere fissato su un quadro elettrico.
- Il potenziometro è fornito in diverse versioni a seconda della resistenza ohmica richiesta con una morsetteria a 3 poli e con un facile innesto con collegamento a molla. Questa tecnologia permette una procedura di cablaggio veloce e molto pratica, poiché il filo deve essere solo inserito nel foro appropriato per essere fissato e per stabilire il collegamento elettrico.

Marcatura



BLACK LINE	NICKEL LINE
PPPTNBL1K	PPPTNNL1K
PPPTNBL2K5	PPPTNNL2K5
PPPTNBL5K	PPPTNNL5K
PPPTNBL10K	PPPTNNL10K
PPPTNBL50K	PPPTNNL50K
PPPTNBL100K	PPPTNNL100K
PPPTNBL500K	PPPTNNL500K

DATI TECNICI	
Grado di protezione	IP67 (IEC 60529) IP69K (ISO 20653)
Temperatura ambientale	-40°C +90°C
Resistenza meccanica	75000 cicli di operazioni
Range di resistenza	Lineare 1kΩ k to 0.5MΩ
Tolleranza	Lineare: 10%
Linearità (Tipica)	± 5 % indipendente
Fine Resistenza	4Ω max ad ogni estremità
Potenza nominale	0.5 W a 70°C - 0 W a 120°C
Rotazione effettiva	270° ± 10° senza commutatore rotativo 240° ± 10° con commutatore rotativo
Variazione Resistenza di contatto	1.5% della resistenza totale 3% della resistenza totale
Tensione max continua di funzionamento	350 VAC tra i terminali, entro la potenza nominale
Schema elettrico	
Resistenza Ohmica	001K 1000 Ω 02K5 2500 Ω 005K 5000 Ω 010K 10,000 Ω 050K 50,000 Ω 100K 100,000 Ω 500K 500,000 Ω
Standard di riferimento	IEC 60947-1, IEC 60947-5-1, IEC 60204-1, EN 60947-1, EN 60947-5-1, EN 60204-1
Direttiva di riferimento	Direttiva Bassa Tensione 2006/95/EC, Direttiva Macchine 2006/42/EC e Direttiva EMC 2004/108/EC.

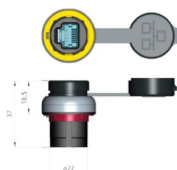


PRESA RJ45

- Presa RJ45 per connettore standard di diametro 22 mm "plug & play".
- Rende possibile il trasferimento della rete Ethernet attraverso un pannello elettrico senza aprirlo.
- Il tappo in gomma di protezione integrato rimane unito al dispositivo per evitare di essere perso e impedisce all'acqua e alla polvere di penetrare all'interno.



Marcatura



DATI TECNICI	BLACK LINE	NICKEL LINE
	PP2RJ45BL	PP2RJ45NL
Connessione	RJ45	
Grado di protezione	IP67 (IEC 60529)	
Temperatura ambientale	-25°C +75°C	
Standard di riferimento	IEC 60947-1, IEC 60947-5-1, IEC 60204-1, EN 60947-1, EN 60947-5-1, EN 60204-1	
Direttiva di riferimento	Direttiva Bassa Tensione 2006/95/EC, Direttiva Macchine 2006/42/EC e Direttiva EMC 2004/108/EC	

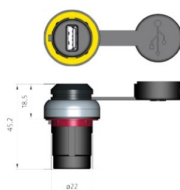


PRESA USB

- Presa USB per connettore standard di diametro 22 mm "plug & play".
- Rende possibile il trasferimento di dati e di energia elettrica attraverso un pannello elettrico senza aprirlo.
- Il tappo in gomma di protezione integrato rimane unito al dispositivo per evitare di essere perso e impedisce all'acqua e alla polvere di penetrare all'interno.



Marcatura



DATI TECNICI	BLACK LINE	NICKEL LINE
	PP2USB20BL PP2USB30BL	PP2USB20NL PP2USB30NL
Connessione	USB 2.0 - USB 3.0	
Grado di protezione	IP67 (IEC 60529)	
Temperatura ambientale	-25°C +75°C	
Standard di riferimento	IEC 60947-1, IEC 60947-5-1, IEC 60204-1, EN 60947-1, EN 60947-5-1, EN 60204-1	
Direttiva di riferimento	Direttiva Bassa Tensione 2006/95/EC, Direttiva Macchine 2006/42/EC e Direttiva EMC 2004/108/EC	

USB 2.0

La presa USB 2.0 sfrutta la velocità di trasferimento dati standard. E' la tipologia più utilizzata sul mercato e, inoltre, questa opzione offre il miglior rapporto qualità-prezzo.

USB 3.0

La connessione USB 3.0 è l'ultima generazione di trasferimento dei dati sul mercato. Questa soluzione offre la massima velocità di trasferimento dati e la presa è compatibile con i precedenti connettori USB.