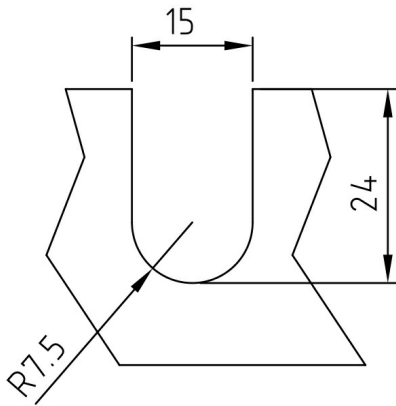




QUOTE DI FRESATURA



Connettori circolari maschio-femmina, versione da pannello utilizzabile con la serie PR120-PR121. Da 2 a 5 poli, disponibili in varie colorazioni, dotati di clip di sicurezza per evitare disconnessioni, fissaggio tramite inserimento a parete con misure di fresatura definite.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Norma di riferimento	EN 61984
Tipo di connettore	Mobile, maschio/femmina, non smontabile
Numero poli	Da 2 a 5
Passo	5 mm
Fissaggio	Inserimento a parete
Tensione nominale	250 Vac
Corrente nominale, sezione 0,50 mm2	3 A (temperatura ambiente 55°C)
Corrente nominale, sezione 0,75 mm2	5 A (temperatura ambiente 40°C)
Frequenza	50 / 60 Hz
Tensione nominale di tenuta ad impulso	2,5 KV (EN 60664-1)
Categoria di sovratensione	II (EN 60664-1)
Grado di inquinamento	2 (EN 60664-1)
Grado di protezione IP	IP55 (EN 60529)
Intervallo di temperatura	-30°C / +90°C
Tipo di terminali	Maschio/Femmina – Aggraffati
Conduttori collegabili	Fili flessibili
Classe di isolamento	I / II (in base alla presenza del conduttore di protezione)

TEST

Rigidità dielettrica tra:	
Parti in tensione e superficie esterna accessibile	1500 Vac / 2mA / 60 sec (EN 60512-4-1)
Parti in tensione e conduttore di protezione	1500 Vac / 2mA / 60 sec (EN 60512-4-1)
Resistenza di isolamento tra:	
Parti in tensione e superficie esterna accessibile	500 Vdc / 20 MΩ / 60 sec (EN 60512-3-1)

Parti in tensione e conduttore di protezione	500 Vdc / 20 MΩ / 60 sec (EN 60512-3-1)
Glow wire test	850°C / 750°C (EN 60335-1)

FILI

Tipo *	H05V2-K / UL Style 1569
Sezione *	0,50 mm2– 0,75 mm2 / AWG20-AWG18

MATERIALI DI STAMPAGGIO

Isolamento esterno	PVC TM3 / UL 758 105°C
Connettore interno	PA66 V0 RTI elec 140

NOTE

* considerata l’elevata possibilità di diversi collegamenti, il tipo di filo, la sezione e le posizioni nel connettore vengono valutati in base alle esigenze del cliente

CATEGORIA

Connettori maschio-femmina

CERTIFICAZIONI

