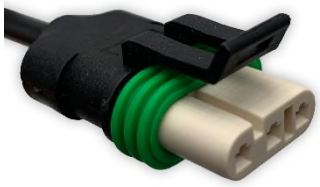
# UPL



Connettore per alimentazione pompe Grundfos serie UPM3 e Wilo Para Maxo

| | |
|---|---|
| **Caratteristiche tecniche** | |
| Norma di riferimento | EN 61984 |
| Tipo di connettore | Mobile, maschio, non smontabile |
| Numbero poli | 2 + PE |
| Passo | 6 mm |
| Corrente nominale | 2,5 A |
| Tensione nominale | 230 V AC |
| Frequenza | 50/60 Hz |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso, isolamento principale | 2,5 kV |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso, isolamento rinforzato | 4,0 kV |
| Categoria di sovratensione | II |
| Grado di inquinamento | 2 |
| Classe di isolamento | I |
| Tipo di terminali | Femmina , crimpato |
| Conduttori collegabili | Cavo flessibile |
| Grado di protezione IP | IPX4 |
| Intervallo di temperatura | LLT -20°C / ULT 90°C (in posa fissa) |
| Fissaggio | Dispositivo di blocco (resistenza alla trazione >100 N) |
| Guarnizione | Silicone |
| **Caratteristiche tecniche dei cavi utilizzabili** | |
| Tipo | PVC H03V2V2-F / H05V2V2-F / UL |
| Sezioni | 0,50 - 0,75 mm² / AWG20 – AWG18 |
| **Materiali di stampaggio** | |
| Inserto interno | PA66 V0 RTI elec 140 |
| Isolamento esterno | PP GF25 |
| **Glow Wire Test – EN 60695-2-11 in accordo alla EN 60335-1** | |
| Inserto interno | GWEPT: 750 |
| Isolamento esterno | GWEPT: 850 |
| **Stoccaggio** | Stoccaggio in luogo ventilato e asciutto ed al riparo da acqua, calore e fuoco, non sovrapporre pesi elevati. In caso di stoccaggio prolungato, per evitare deformazioni al connettore, si consiglia di rimuovere i connettori dall'imballo e conservare su rastrelliere porta cavi |