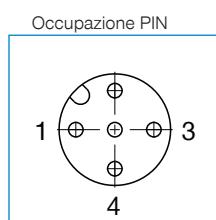


# CONNETTORI A SPINA ANGOLARI CON CAVO

**ZIMMER**  
group

## KAW500-12

Numero d'ordine	KAW500-12
<b>Dati tecnici</b>	
Filettatura di collegamento	M12
Modalità di connessione	Presa
Versione	Angolare
Numero contatti	3
Tensione di misurazione [V]	250
Capacità di trasporto di corrente per pin (a 40°C) [A]	4
Resistenza di isolamento	$\geq 10^8 \Omega$
Resistenza verticale	$\leq 5\text{m}\Omega$
Materiale contatti	Metallo, CuSn, dorato
Materiale portacontatto	Plastica, TPU, BK
Materiale impugnatura	Plastica, TPU, BK
Materiale accoppiamento	Metallo, CuZn, nichelato
Materiale guarnizione	FPM/FKM
Materiale della guaina cavi	PUR
Lunghezza del cavo [m]	5
Cavo Ø [mm]	4.3
Numero condutture x sezione condutture [mm <sup>2</sup> ]	3x0.34
Raggio di piegatura	10xØ
Range di temperatura (fisso) [°C]	-40 ... +90
Range di temperatura (catena portacavi) [°C]	-25 ... +60
Tensione nominale cavo [V]	$\leq 300$
Grado di protezione secondo IEC 60529	IP67
Confezione terminali	Terminale cavo aperto
<b>Caratteristiche speciali</b>	
Propagazione ritardata della fiamma	Si
Resistente all'acqua di mare	Si
Riciclabile	Si
Conforme ai LABS	Si
Conforme a RoHS	Si
Resistente a sali e acidi	Si
Resistente all'ozono	Si
Resistente ai raggi UV	Si
Resistente all'idrolisi	Si
Compatibile con le catene portacavi	Si
Adatto alla torsione	Si
Resistente alle scintille di saldatura	Si
Senza alogen	Si
Senza silicone	Si
Resistente all'olio	Si



① MARRONE      ④ NERO  
③ BLU

