

## ODU CONNECTORS – TECHNICAL DATA

					
	<b>ODU-MAC® Blue-Line</b>	<b>ODU-MAC® White-Line</b>	<b>ODU-MAC® Silver-Line</b>	<b>ODU DOCK Silver-Line</b>	<b>ODU-MAC® Power Connector</b>
Cicli di innesto	> 10.000	> 100.000	Fino a 10 milione	Fino a 10 milione	> 10.000
Principio di innesto	Innesto automatico, docking automatico	Innesto manuale	Docking automatico	Docking automatico	Innesto automatico, docking automatico
Docking automatico opzionale	1 tipo di telaio, 4 misure		7 tipi di telaio, lunghezza personalizzata		2 monoblocchi
Bloccaggio	A vite / a leva / push-pull (PUSH-LOCK)	A vite / a leva / innesto rapido (ZERO)			
Custodia	Disponibile in plastica e metallo	Disponibile in plastica e metallo		3 varietà di dimensioni disponibili in plastica e metallo	In metallo
Custodia con sistema antistrappo	●		●		
Versione non magnetica		●	●		
Protezione elettromagnetica	Sulla base del modulo + custodia PUSH-LOCK	Sulla base del modulo	Sulla base del modulo	In design metallico	Sulla base del modulo
Opzione testa a cambio rapido	●		●	●	
Tipi di moduli	ODU-MAC® Blue-Line	ODU-MAC® White-Line	ODU-MAC® Silver-Line	ODU DOCK Silver-Line	
Segnali	Fino a 33 A / 2,5 mm <sup>2</sup>	Fino a 27 A / 1,5 mm <sup>2</sup>	Fino a 27 A / 1,5 mm <sup>2</sup>	Fino a 27 A / 1,5 mm <sup>2</sup>	fino a 33 A / 2,5 mm <sup>2</sup>



ODU-MAC® Blue-Line



ODU-MAC® White-Line



ODU-MAC® Silver-Line



ODU DOCK Silver-Line



ODU-MAC® Power Connector

	ODU-MAC® Blue-Line	ODU-MAC® White-Line	ODU-MAC® Silver-Line	ODU DOCK Silver-Line	ODU-MAC® Power Connector
Potenza	Fino a 58 A / 6 mm <sup>2</sup>	Fino a 119 A / 16 mm <sup>2</sup>	Fino a 119 A / 16 mm <sup>2</sup>	Fino a 119 A / 16 mm <sup>2</sup>	fino a 600 A / 2 contatti collegati con barra di distribuzione da 420 mm <sup>2</sup>
Corrente elevata	Fino a 225 A / 50 mm <sup>2</sup>	Fino a 225 A / 50 mm <sup>2</sup>	Fino a 225 A / 50 mm <sup>2</sup>	Fino a 225 A / 50 mm <sup>2</sup>	fino a 600 A / 2 contatti collegati con barra di distribuzione da 420 mm <sup>2</sup>
Modulo PE	Fino a 25 mm <sup>2</sup>	Fino a 25 mm <sup>2</sup>	Fino a 25 mm <sup>2</sup>		fino 70 mm <sup>2</sup>
Alta tensione	Fino a 4,0 kV $\Delta$ /01 mm <sup>2</sup>	Fino a 6,3 kV / 0,25 mm <sup>2</sup>	Fino a 6,3 kV / 0,25 mm <sup>2</sup>	Fino a 2,5 kV $\Delta$ /01,5 mm <sup>2</sup>	Fino a 4,0 kV $\Delta$ /01 mm <sup>2</sup>
Segnale HF (coassiale)	Fino a 12 GHz	Fino a 9 GHz	Fino a 9 GHz	Fino a 9 GHz	Fino a 12 GHz
Aria compressa	Da -0,8 a 12 bar	Da -0,8 a 20 bar	Da -0,8 a 20 bar	Da -0,8 a 20 bar	Da -0,8 a 12 bar
Fluidi	Fino a 10 bar	Fino a 25 bar	Fino a 25 bar	Fino a 10 bar	Fino a 10 bar
Fibra ottica POF / GOF	PC / APC / Expanded Beam	PC / APC / Expanded Beam / Expanded Beam Performance	PC / APC / Expanded Beam / Expanded Beam Performance	Su richiesta	PC / APC / Expanded Beam
Velocità di trasmissione / alta velocità	SPE / CAT 6A1 / USB <sup>®</sup> 1 / HDMI <sup>®*</sup> / DisplayPort	SPE / CAT 6A1 / USB <sup>®</sup> 1 / HDMI <sup>®*</sup> / DisplayPort	SPE / CAT 6A1 / USB <sup>®</sup> 1 / HDMI <sup>®*</sup> / DisplayPort	SPE / CAT 6A1 / USB <sup>®</sup> 1	SPE / CAT 6 <sub>A</sub> / USB <sup>®</sup> / HDMI <sup>®*</sup> / DisplayPort
Protezione poli opzionale	Integrato con modulo di segnale da 20 poli	Integrato con modulo di segnale a 20 poli o posizionato liberamente	Integrato con modulo di segnale a 20 poli o posizionato liberamente		Integrato con modulo di segnale da 20 poli
Tecnologia di collegamento	A crimpare / a saldare / con moduli terminali per PCB	A crimpare / a saldare / per PCB	A crimpare / a saldare / per PCB	A crimpare / a saldare	Collegamento a crimpare / a vite
Termocoppia	Tipo K e T / 0,5 mm <sup>2</sup>	Tipo K e T / 0,5 mm <sup>2</sup>	Tipo K e T / 0,5 mm <sup>2</sup>	Tipo K e T / 0,5 mm <sup>2</sup>	Tipo K e T / 0,5 mm <sup>2</sup>