



IOTH.D450.0AI24.70L1



GENERAL INFORMATION

Type of installation	co-moulded Cable Gland
Category	TEEGLAND® cable gland
Series	IOTH450
Colour	Black (Plastic components) – Techno Green (Rubber components)
Thread	M16
Panel thickness min. - max.	4 mm
Cable diameter min. - max.	Ø 4.0mm - 7.5mm

ELECTRIC DATA

Input Voltage	24Vdc (12Vdc on request)
Output current	700mA (350mA / 500mA on request)
Total Output voltage MIN/MAX	1V - 22.8V (Vin-1.2V)

ENVIRONMENT CONDITIONS

IP rating	IP66 / IP68 / xDRY®
Salt Mist	Salt mist test: EN60068-2-11:2000
Ambient temperature MIN/MAX	-20°C / +50°C

MATERIALS

Body	PA66 UL94 V2
O Rings	TPE
Pollution degree	2
Material property	Halogen Free - Silicone Free





IOTH.D450.1AI24.70L1



INFORMAZIONI GENERALI

Tipo di installazione	Pressacavo co-stampato
Categoria	TEEGLAND® cable gland
Serie	IOTH450
Colore	Nero (Componenti plastiche) – Verde Techno (Componenti gomma)
Filettatura	M16
Spessore pannello min. - max.	4 mm
Diametro cavo min. - max.	Ø 4.0mm - 7.5mm
DATI ELETTRICI	
Tensione in ingresso	24Vdc (12Vdc su richiesta)
Corrente in uscita	700mA (350mA / 500mA su richiesta)
Tensione in uscita MIN/MAX	1V - 22.8V (Vin-1.2V)
CONDIZIONI AMBIENTALI	
Grado protezione IP	IP66 / IP68 / xDRY®
Salt Mist	Salt mist test: EN60068-2-11:2000
Ambient temperature MIN/MAX	-20°C / +50°C
MATERIALI	
Corpo	PA66 UL94 V2
Guarnizioni	TPE
Grado di inquinamento	2
Proprietà	Senza Alogeni – Senza Silicone

