



DESCRIZIONE ESTESA

Kit di tre terminali termorestringenti per applicazioni da interno e da esterno per cavi unipolari ad isolamento estruso fino a 24 kV con schermo a fili in rame, a nastri in rame o a tubo in alluminio.

GAMMA DI PRODOTTO	
Famiglia	Media Tensione
Serie	TTMT-I
Codice Metel	TT242401H5
Nome commerciale	TTMT-24/240-I-H5
Contenuto del Kit	Guaine esterne antitraccia, guaine interne per controllo campo elettrico, nastri riempitivi e termofusibili, kit di ripristino continuità per schermatura a tubo in alluminio, istruzioni

Esecuzione Applicazione da interno Grado di isolamento kV 12/20 Tensione isolamento max kV 24 Numero conduttori 1 1 Sezione conduttore (min – max) (Flessibile) mm² 95 240 Lunghezza (L) mm 450 Campane Termorestringenti 0 0 Lunghezza linee di fuga mm 450 Materiale Guaina Esterna Poliolefina Colore Guaina Esterna Rosso Rigidità dielettrica kV/mm - Temperatura di esercizio (min – max). °C 20 + 90 Elemento di Giunzione n.a. Autoestinguenza Si Halogen Free (F), (CI), (Br), (I), (At) n.d. Lead Free Pb 5i UV Resistant n.d. INFORMAZIONI CAVO Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare Si Cavo Tripolare Si Conduttore in rame Si Conduttore in rame Si Chermatura a Tubo in Alluminio No	INFORMAZIONI TERMINALE		
Grado di isolamento max kV 12/20 Tensione isolamento max kV 24 Numero conduttori 1 Sezione conduttore (min – max) (Flessibile) mm² 95 240 Lunghezza (L) mm 450 Campane Termorestringenti 0 Lunghezza linee di fuga mm 450 Materiale Guaina Esterna Poliolefina Colore Guaina Esterna Rosso Rigidità dielettrica kV/mm - Temperatura di esercizio (min – max). °C - 20 + 90 Elemento di Giunzione n.a. Autoestinguenza Si Halogen Free (F), (CI), (Br), (I), (At) n.d. Lead Free Pb Si UV Resistant n.d. NFORMAZIONI CAVO Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in alluminio Si Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Fili in Rame Si Schermatura a Rastri in Rame	Esecuzione		Termoretrazione
Tensione isolamento max kV 24 Numero conduttori 1 Sezione conduttore (min – max) (Flessibile) mm² 95 240 Lunghezza (L) mm 450 Campane Termorestringenti 0 Lunghezza linee di fuga mm 450 Materiale Guaina Esterna Poliolefina Colore Guaina Esterna Rosso Rigidità dielettrica kV/mm - Temperatura di esercizio (min – max). °C - 20 + 90 Elemento di Giunzione n.a. Autoestinguenza Si Halogen Free (F), (CI), (Br), (I), (At) n.d. Lead Free Pb Si UV Resistant n.d. INFORMAZIONI CAVO Grado di Isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Unipolare Si Conduttore in rame Si Conduttore in rame Si Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Rastri in Rame Si Schermatura a Rastri in Rame Si Schermatura a Rastri in Rame	Applicazione		da interno
Numero conduttori 1 Sezione conduttore (min – max) (Flessibile) mm² 95 240 Lunghezza (L) mm 450 Campane Termorestringenti 0 Lunghezza linee di fuga mm 450 Materiale Guaina Esterna Poliolefina Colore Guaina Esterna Rosso Rigidità dielettrica kV/mm - Temperatura di esercizio (min – max). °C - 20 + 90 Elemento di Giunzione n.a. Autoestinguenza Si Halogen Free (F), (CI), (Br), (I), (At) n.d. Lead Free Pb Si UV Resistant n.d. INFORMAZIONI CAVO Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in alluminio Si Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Nastri in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame	Grado di isolamento	kV	12/20
Sezione conduttore (min – max) (Flessibile) mm² 95 240 Lunghezza (L) mm 450 Campane Termorestringenti 0 Lunghezza linee di fuga mm 450 Materiale Guaina Esterna Poliolefina Colore Guaina Esterna Rosso Rigidità dielettrica kV/mm - Temperatura di esercizio (min – max). °C - 20 + 90 Elemento di Giunzione si Halogen Free (F), (CI), (Br), (I), (At) n.d. Lead Free Pb Si UV Resistant n.d. NFORMAZIONI CAVO Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in rame Si Conduttore in rame Si Schermatura a Rastri in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	Tensione isolamento max	kV	24
Lunghezza (L) mm 450 Campane Termorestringenti 0 Lunghezza linee di fuga mm 450 Materiale Guaina Esterna Poliolefina Colore Guaina Esterna Rosso Rigidità dielettrica kV/mm - Temperatura di esercizio (min – max). °C - 20 + 90 Elemento di Giunzione n.a. Autoestinguenza Si Halogen Free (F), (CI), (Br), (I), (At) n.d. Lead Free Pb Si UV Resistant n.d. INFORMAZIONI CAVO Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in rame Si Conduttore in rame Si Conduttore Primario mm 20,8 30 Schermatura a Fili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	Numero conduttori		1
Campane Termorestringenti 0 Lunghezza linee di fuga mm 450 Materiale Guaina Esterna Poliolefina Colore Guaina Esterna Rosso Rigidità dielettrica kV/mm - Temperatura di esercizio (min – max). °C - 20 + 90 Elemento di Giunzione n.a. Autoestinguenza Si Halogen Free (F), (CI), (Br), (I), (At) n.d. Lead Free Pb Si UV Resistant n.d. INFORMAZIONI CAVO Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in rame Si Conduttore in alluminio Si Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Nastri in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame	Sezione conduttore (min – max)	(Flessibile) mm ²	95 240
Lunghezza linee di fuga mm 450 Materiale Guaina Esterna Poliolefina Colore Guaina Esterna Rosso Rigidità dielettrica kV/mm - Temperatura di esercizio (min – max). °C -20 +90 Elemento di Giunzione n.a. Autoestinguenza Si Halogen Free (F), (CI), (Br), (I), (At) n.d. Lead Free Pb Si UV Resistant n.d. INFORMAZIONI CAVO Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in rame Si Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Fili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame	Lunghezza (L)	mm	450
Materiale Guaina Esterna Colore Guaina Esterna Rosso Rigidità dielettrica kV/mm - Temperatura di esercizio (min – max). °C -20 + 90 Elemento di Giunzione n.a. Autoestinguenza Si Halogen Free (F), (CI), (Br), (I), (At) Lead Free Pb Si UV Resistant n.d. INFORMAZIONI CAVO Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in rame Si Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Nastri in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame	Campane Termorestringenti		0
Colore Guaina Esterna Rosso Rigidità dielettrica kV/mm - Temperatura di esercizio (min – max). °C - 20 + 90 Elemento di Giunzione n.a. Autoestinguenza Si Halogen Free (F), (CI), (Br), (I), (At) n.d. Lead Free Pb Si UV Resistant n.d. INFORMAZIONI CAVO Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in alluminio Si Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Rili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame	Lunghezza linee di fuga	mm	450
Rigidità dielettrica kV/mm - Temperatura di esercizio (min – max). °C - 20 + 90 Elemento di Giunzione n.a. Autoestinguenza Si Halogen Free (F), (CI), (Br), (I), (At) n.d. Lead Free Pb Si UV Resistant n.d. INFORMAZIONI CAVO Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in alluminio Si Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Rili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	Materiale Guaina Esterna		Poliolefina
Temperatura di esercizio (min – max). C - 20 + 90 Elemento di Giunzione n.a. Autoestinguenza Si Halogen Free (F), (Cl), (Br), (l), (At) n.d. Lead Free Pb Si UV Resistant INFORMAZIONI CAVO Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in alluminio Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Nastri in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	Colore Guaina Esterna		Rosso
Elemento di Giunzione Autoestinguenza Si Halogen Free (F), (CI), (Br), (I), (At) n.d. Lead Free Pb Si UV Resistant n.d. INFORMAZIONI CAVO Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in alluminio Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Fili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	Rigidità dielettrica	kV/mm	-
Autoestinguenza Si Halogen Free (F), (Cl), (Br), (I), (At) n.d. Lead Free Pb Si UV Resistant n.d. INFORMAZIONI CAVO Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in alluminio Si Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Fili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	Temperatura di esercizio (min – max).	°C	- 20 + 90
Halogen Free (F), (CI), (Br), (I), (At) n.d. Lead Free Pb Si UV Resistant n.d. INFORMAZIONI CAVO Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in alluminio Si Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Fili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	Elemento di Giunzione		n.a.
Lead Free Pb Si UV Resistant n.d. INFORMAZIONI CAVO Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in alluminio Si Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Fili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	Autoestinguenza		Si
UV Resistant n.d. INFORMAZIONI CAVO Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in alluminio Si Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Fili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	Halogen Free	(F), (CI), (Br), (I), (At)	n.d.
INFORMAZIONI CAVO Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in alluminio Si Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Fili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	Lead Free	Pb	Si
Grado di isolamento nominale kV 12/20 Cavo unipolare Si Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in alluminio Si Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Fili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	UV Resistant		n.d.
Cavo unipolare Cavo Tripolare No Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in alluminio Si Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Fili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	INFORMAZIONI CAVO		
Cavo Tripolare Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in alluminio Diametro Isolante Primario Si Schermatura a Fili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	Grado di isolamento nominale	kV	12/20
Cavo Elicord Si Conduttore in rame Si Conduttore in alluminio Si Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Fili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	Cavo unipolare		Si
Conduttore in rame Conduttore in alluminio Si Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Fili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	Cavo Tripolare		No
Conduttore in alluminio Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Fili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	Cavo Elicord		Si
Diametro Isolante Primario mm 20,8 30 Schermatura a Fili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	Conduttore in rame		Si
Schermatura a Fili in Rame Si Schermatura a Nastri in Rame Si	Conduttore in alluminio		Si
Schermatura a Nastri in Rame Si	Diametro Isolante Primario	mm	20,8 30
	Schermatura a Fili in Rame		Si
Schermatura a Tubo in Alluminio No	Schermatura a Nastri in Rame		Si
	Schermatura a Tubo in Alluminio		No

ST-TT242401H5-05	Rev. 2020-12-02	FMT-EC000910-00	Pag. 1/2		
ETELEC Italia SpA – Via D. de Roberto, 40 – 80143, Napoli Italia T. +39 081 584.66.10 etelec@etelec.it etelec.com					



TT242401H5

etelec ^o
electrical technology

INFORMAZIONI CAPOCOR	RDA				
Capocorda incluso			Opzionale for	nibile separatamente	
Tipologia Capocorda			n.a.	•	
Materiale Capocorda			n.a.		
Tipo serraggio			n.a.		
Conduttore in rame			n.a.		
Conduttore in alluminio			n.a.		
CONFORMITA' DI PRODO	TTO E DI SISTEMA	-	_	_	
Certificati			n.a.		
Lettera Omologazione		n.a.			
Tabella Enel		n.a.			
Matricola Enel		n.a.			
Norme di riferimento		CENELEC HD 629.1 S2 CEI 20-62/1			
Comportamento al fuoco		n.d.			
Grado di protezione IP		n.a.			
Classificazione ETIM Ver. 7.0		EC000910			
INFORMAZIONI DI SICURE	EZZA				
Prodotto tossico			No		
Prodotto pericoloso		No			
Conformità CLP (Regolamento 1272/2008/CE)		n.a.			
INFORMAZIONI LOGISTICI	HE				
	Barcode	1 pc		EAN 13	8053323901167
confezione	Dimensioni (L x W x H)	1 pc		m	0,60 x 0,14 x 0,18
	Peso	1 pc		kg	1,20
Codice doganale			85469010		

Italia

NOTE

Paese d'origine

Queste informazioni e le nostre indicazioni tecniche corrispondono a nostre cognizioni ed esperienze senza tuttavia costituire nostra garanzia in relazione ai risultati finali o responsabilità derivanti da qualsivoglia rapporto giuridico. Considerata, infatti, la molteplicità dei materiali delle condizioni delle movimentazioni e stoccaggio, nonchè delle condizioni produttive e di impiego, tutte le informazioni e le indicazioni sopra riportate devono essere preventivamente verificate dall'utente in funzione delle sue specifiche circostanze di utilizzo.

ST-TT242401H5-05	Rev. 2020-12-02	FMT-EC000910-00	Pag. 2/2		
ETELEC Italia SpA – Via D. de Roberto, 40 – 80143, Napoli Italia T. +39 081 584.66.10 etelec@etelec.it etelec.com					