

MODELLO

SMTE/F - SMTE/ML

APPLICAZIONI

Segnalazione della presenza o assenza di tensione su quadri M.T. e su cabine primarie e secondarie nel campo 8kV – 24kV

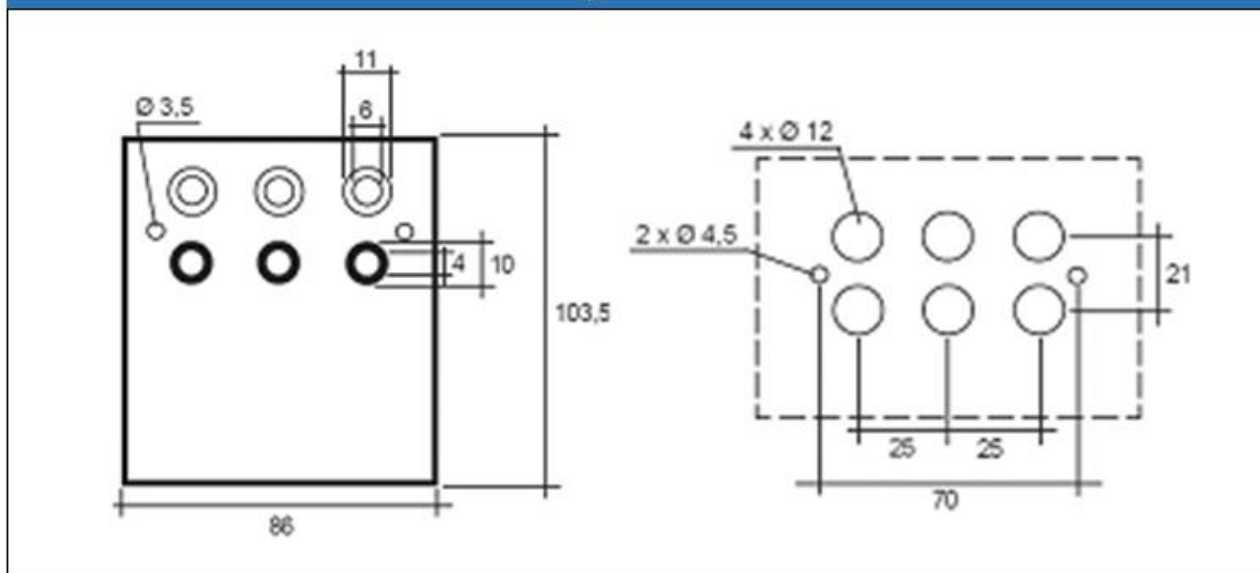
CARATTERISTICHE

- Rivelatori omologati ENEL e prodotti secondo le specifiche DY811
- Dispositivo costituito da una parte fissa ad incasso (SMTE/F) e da tre parti mobili (SMTE/ML) una per ogni singola fase.
- L'alimentazione è fornita da una sorgente costituita da un accoppiamento capacitivo, a seconda delle necessità la base SMTE/F può essere fornita con condensatori di zavorra adeguati
- La segnalazione della parte mobile è effettuata con tecnologia LED montata all'interno delle parti mobili SMT/M

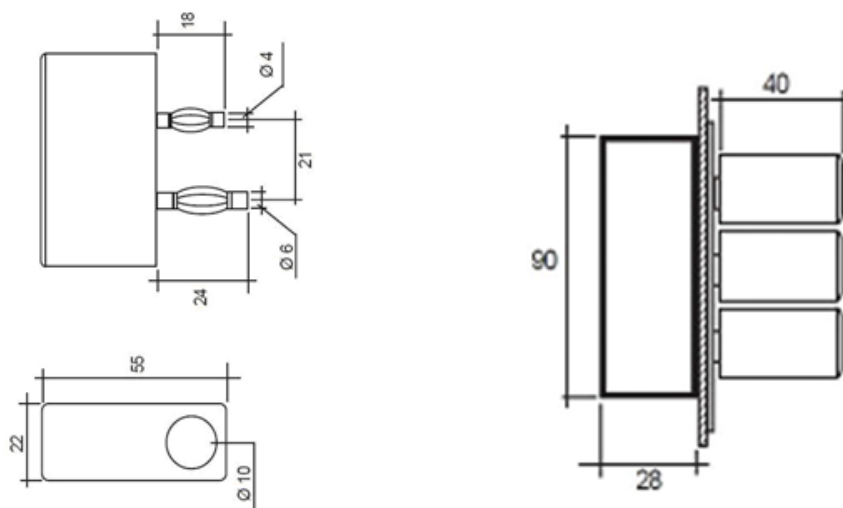


	SPECIFICHE TECNICHE	SMTE/F Parte-Fissa	SMTE/ML Parte- Mobile
1.	Accoppiatore capacitivo (1*)	C=5pF/50pF	
2.	Corrente per fase	2,5 – 35 μ A	
3.	Tensione d'ingresso	< 50VcA	
4.	Range di tensione operativa (1*)	8 – 24 kV	
5.	Temperatura Operativa	-10 ~ +75 °C	
6.	Temperatura Stoccaggio	-25 ~ 75 °C	
7.	Umidità Relativa	45% - 95%	
8.	Peso (gr)	180gr	97gr/pz
9.	Contenitore – Parte Mobile	Metallico	
10.	Colore – Parte Mobile	Nero	
11.	Grado di protezione	IP20	
12.	Standard di riferimento – ENEL	DY1811:1994	
13.	Montaggio	A PANNELLO	A INNESTO
14.	Colore LED	--	Ambra
15.	MTBF (Mean Time Between Failure MIL-STD-217F)	>200.000hrs	

SMTE/F: Dimension



SMTE/ML: Dimension



CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONE L/A/S [mm]	PESO [Kg]
A71SMTE/F	VDS ENEL-DY1811 FIXED PART	104/40/86	0,4
A71SMTE/F471	VDS ENEL-DY1811 FIXED PART - CAP 470 PF	104/40/86	0,4
A71SMTE/F561	VDS ENEL-DY1811 FIXED PART - CAP 560 PF	104/40/86	0,4
A71SMTE/F801	VDS ENEL-DY1811 FIXED PART - CAP 800 PF	104/40/86	0,4
A71SMTE/F1221	VDS ENEL-DY1811 FIXED PART - CAP 1220 PF	104/40/86	0,4
A71SMTE/F2201	VDS ENEL-DY1811 FIXED PART - CAP 2200 PF	104/40/86	0,4
A71SMTE/ML	VDS ENEL-DY1811 SEPARABLE PART	23/64/55	0,13

La scelta del codice per la parte fissa dipende dalla capacità dell'isolatore capacitivo utilizzato