

# RCCB ECL1-63



Interruttori differenziali puri di tipo AC 1P+N 30mA

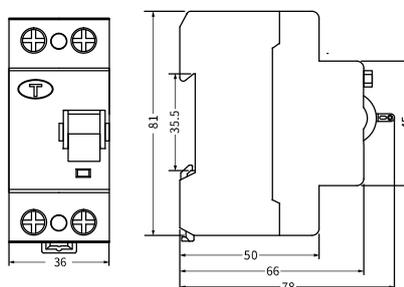
Standard IEC61008-1



## Dati tecnici

Standard	IEC/EN61008-1
Protezione	Guasto a terra
Tipo di intervento	Elettromagnetico
Tipo di protezione (dispersione elettrica)	AC
Numero di poli	1P+N
Range di corrente	25A / 63A
Sensibilità	30mA
Tempo d'intervento $I_{\Delta n}$	$\leq 0,1s$
Capacità di apertura e chiusura della corrente residua nominale( $I_{\Delta m}$ )	500A ( $I_n=16-40A$ ), 630A ( $I_n=63A$ )
Tensione nominale	230/240V~
Frequenza nominale	50/60Hz
Potere nominale d'interruzione	6kA
Tensione impulsiva $U_{imp}$	4kV
Tensione test Dielettrico	2kV
Vita elettrica	2k Cicli
Vita meccanica	4k Cicli
Indicatore posizione contatti	Sì
Grado di protezione	IP20
Temperatura di utilizzo	-5°C a +40°C, Max.95% umidità
Tipo di connessione	Cavo / Terminale
Sezione massima cavo	25mm <sup>2</sup>
Coppia massima di serraggio	2,5Nm
Installazione	Montaggio barra DIN 35mm
Connessione	Dall'alto e dal basso

## Dimensione complessiva e di installazione (mm)



# RCCB ECL1-63



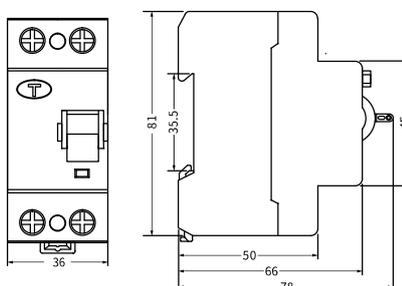
Interruttori differenziali puri di tipo AC 1P+N 300mA ..... Standard\_ IEC61008-1



## Dati tecnici

Standard	IEC/EN61008-1
Protezione	Guasto a terra
Tipo di intervento	Elettromagnetico
Tipo di protezione (dispersione elettrica)	AC
Numero di poli	1P+N
Range di corrente	25A / 63A
Sensibilità	300mA
Tempo d'intervento $\Delta t_n$	$\leq 0,1s$
Capacità di apertura e chiusura della corrente residua nominale( $I_{\Delta n}$ )	500A ( $I_n=16-40A$ ), 630A ( $I_n=63A$ )
Tensione nominale	230/240V~
Frequenza nominale	50/60Hz
Potere nominale d'interruzione	6kA
Tensione impulsiva $U_{imp}$	4kV
Tensione test Dielettrico	2kV
Vita elettrica	2k Cicli
Vita meccanica	4k Cicli
Indicatore posizione contatti	Sì
Grado di protezione	IP20
Temperatura di utilizzo	-5°C a +40°C, Max.95% umidità
Tipo di connessione	Cavo / Terminale
Sezione massima cavo	25mm <sup>2</sup>
Coppia massima di serraggio	2,5Nm
Installazione	Montaggio barra DIN 35mm
Connessione	Dall'alto e dal basso

## Dimensione complessiva e di installazione (mm)



# RCCB ECL1-63



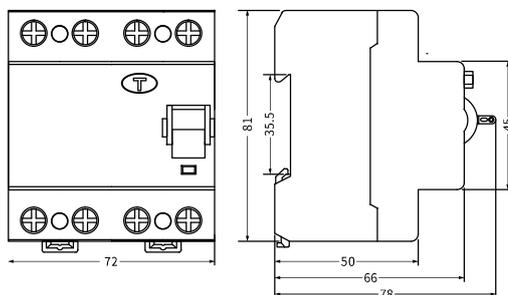
Interruttori differenziali puri di tipo AC 3P+N 30mA ----- Standard IEC61008-1



## Dati tecnici

Standard	IEC/EN61008-1
Protezione	Guasto a terra
Tipo di intervento	Elettromagnetico
Tipo di protezione (dispersione elettrica)	AC
Numero di poli	3P+N
Range di corrente	25A / 63A / 125A
Sensibilità	30mA
Tempo d'intervento $I_{\Delta n}$	$\leq 0,1s$
Capacità di apertura e chiusura della corrente residua nominale( $I_{\Delta n}$ )	500A ( $I_n=16-40A$ ), 630A ( $I_n=63A$ )
Tensione nominale	400/415V~
Frequenza nominale	50/60Hz
Potere nominale d'interruzione	6kA
Tensione impulsiva $U_{imp}$	4kV
Tensione test Dielettrico	2kV
Vita elettrica	2k Cicli
Vita meccanica	4k Cicli
Indicatore posizione contatti	Sì
Grado di protezione	IP20
Temperatura di utilizzo	-5°C a +40°C, Max.95% umidità
Tipo di connessione	Cavo / Terminale
Sezione massima cavo	25mm <sup>2</sup>
Coppia massima di serraggio	2,5Nm
Installazione	Montaggio barra DIN 35mm
Connessione	Dall'alto e dal basso

## Dimensione complessiva e di installazione (mm)



# RCCB ECL1-63



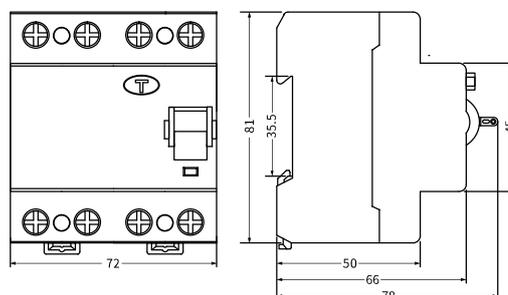
Interruttori differenziali puri di tipo AC 3P+N 300mA ..... Standard IEC61008-1



## Dati tecnici

Standard	IEC/EN61008-1
Protezione	Guasto a terra
Tipo di intervento	Elettromagnetico
Tipo di protezione (dispersione elettrica)	AC
Numero di poli	3P+N
Range di corrente	25A / 63A / 125A
Sensibilità	300mA
Tempo d'intervento $I_{\Delta n}$	$\leq 0,1s$
Capacità di apertura e chiusura della corrente residua nominale( $I_{\Delta n}$ )	500A ( $I_n=16-40A$ ), 630A ( $I_n=63A$ )
Tensione nominale	400/415V~
Frequenza nominale	50/60Hz
Potere nominale d'interruzione	6kA
Tensione impulsiva $U_{imp}$	4kV
Tensione test Dielettrico	2kV
Vita elettrica	2k Cicli
Vita meccanica	4k Cicli
Indicatore posizione contatti	Sì
Grado di protezione	IP20
Temperatura di utilizzo	-5°C a +40°C, Max.95% umidità
Tipo di connessione	Cavo / Terminale
Sezione massima cavo	25mm <sup>2</sup>
Coppia massima di serraggio	2,5Nm
Installazione	Montaggio barra DIN 35mm
Connessione	Dall'alto e dal basso

## Dimensione complessiva e di installazione (mm)



# RCCB ECL1-63



Interruttori differenziali puri di tipo A 1P+N 30mA

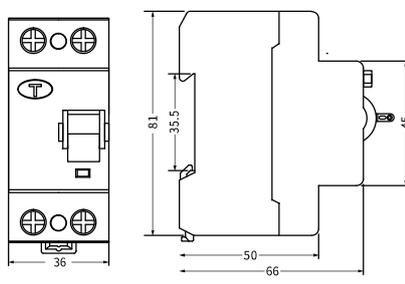
Standard IEC61008-1



## Dati tecnici

Standard	IEC/EN61008-1
Protezione	Guasto a terra
Tipo di intervento	Elettromagnetico
Tipo di protezione (dispersione elettrica)	A
Numero di poli	1P+N
Range di corrente	25A / 63A
Sensibilità	30mA
Tempo d'intervento $\Delta t_n$	$\leq 0,1s$
Capacità di apertura e chiusura della corrente residua nominale( $I_{\Delta n}$ )	500A ( $I_n=16-40A$ ), 630A ( $I_n=63A$ )
Tensione nominale	230/240V~
Frequenza nominale	50/60Hz
Potere nominale d'interruzione	6kA
Tensione impulsiva $U_{imp}$	4kV
Tensione test Dielettrico	2kV
Vita elettrica	2k Cicli
Vita meccanica	4k Cicli
Indicatore posizione contatti	Sì
Grado di protezione	IP20
Temperatura di utilizzo	-5°C a +40°C, Max.95% umidità
Tipo di connessione	Cavo / Terminale
Sezione massima cavo	25mm <sup>2</sup>
Coppia massima di serraggio	2,5Nm
Installazione	Montaggio barra DIN 35mm
Connessione	Dall'alto e dal basso

## Dimensione complessiva e di installazione (mm)



# RCCB ECL1-63



Interruttori differenziali puri di tipo A 1P+N 300mA

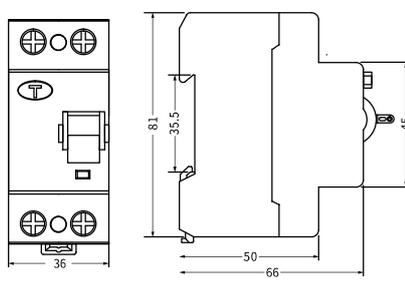
Standard IEC61008-1



## Dati tecnici

Standard	IEC/EN61008-1
Protezione	Guasto a terra
Tipo di intervento	Elettromagnetico
Tipo di protezione (dispersione elettrica)	A
Numero di poli	1P+N
Range di corrente	25A / 63A
Sensibilità	300mA
Tempo d'intervento $I_{\Delta n}$	$\leq 0,1s$
Capacità di apertura e chiusura della corrente residua nominale( $I_{\Delta m}$ )	500A ( $I_n=16-40A$ ), 630A ( $I_n=63A$ )
Tensione nominale	230/240V~
Frequenza nominale	50/60Hz
Potere nominale d'interruzione	6kA
Tensione impulsiva $U_{imp}$	4kV
Tensione test Dielettrico	2kV
Vita elettrica	2k Cicli
Vita meccanica	4k Cicli
Indicatore posizione contatti	Sì
Grado di protezione	IP20
Temperatura di utilizzo	-5°C a +40°C, Max.95% umidità
Tipo di connessione	Cavo / Terminale
Sezione massima cavo	25mm <sup>2</sup>
Coppia massima di serraggio	2,5Nm
Installazione	Montaggio barra DIN 35mm
Connessione	Dall'alto e dal basso

## Dimensione complessiva e di installazione (mm)



# RCCB ECL1-63



Interruttori differenziali puri di tipo A 3P+N 30mA

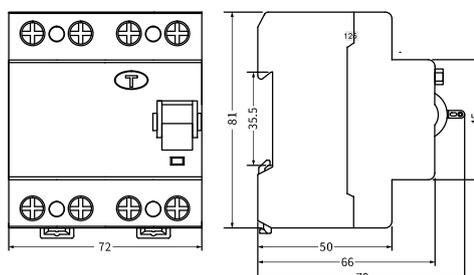
Standard IEC61008-1



## Dati tecnici

Standard	IEC/EN61008-1
Protezione	Guasto a terra
Tipo di intervento	Elettromagnetico
Tipo di protezione (dispersione elettrica)	A
Numero di poli	3P+N
Range di corrente	25A / 63A / 125A
Sensibilità	30mA
Tempo d'intervento $I_{\Delta n}$	$\leq 0,1s$
Capacità di apertura e chiusura della corrente residua nominale( $I_{\Delta m}$ )	500A ( $I_n=16-40A$ ), 630A ( $I_n=63A$ )
Tensione nominale	400/415V~
Frequenza nominale	50/60Hz
Potere nominale d'interruzione	6kA
Tensione impulsiva $U_{imp}$	4kV
Tensione test Dielettrico	2kV
Vita elettrica	2k Cicli
Vita meccanica	4k Cicli
Indicatore posizione contatti	Sì
Grado di protezione	IP20
Temperatura di utilizzo	-5°C a +40°C, Max.95% umidità
Tipo di connessione	Cavo / Terminale
Sezione massima cavo	25mm <sup>2</sup>
Coppia massima di serraggio	2,5Nm
Installazione	Montaggio barra DIN 35mm
Connessione	Dall'alto e dal basso

## Dimensione complessiva e di installazione (mm)



# RCCB ECL1-63



Interruttori differenziali puri di tipo A 3P+N 300mA ----- Standard IEC61008-1



## Dati tecnici

Standard	IEC/EN61008-1
Protezione	Guasto a terra
Tipo di intervento	Elettromagnetico
Tipo di protezione (dispersione elettrica)	A
Numero di poli	3P+N
Range di corrente	25A / 63A / 125A
Sensibilità	300mA
Tempo d'intervento $I_{\Delta n}$	$\leq 0,1s$
Capacità di apertura e chiusura della corrente residua nominale( $I_{\Delta n}$ )	500A ( $I_n=16-40A$ ), 630A ( $I_n=63A$ )
Tensione nominale	400/415V~
Frequenza nominale	50/60Hz
Potere nominale d'interruzione	6kA
Tensione impulsiva $U_{imp}$	4kV
Tensione test Dielettrico	2kV
Vita elettrica	2k Cicli
Vita meccanica	4k Cicli
Indicatore posizione contatti	Sì
Grado di protezione	IP20
Temperatura di utilizzo	-5°C a +40°C, Max.95% umidità
Tipo di connessione	Cavo / Terminale
Sezione massima cavo	25mm <sup>2</sup>
Coppia massima di serraggio	2,5Nm
Installazione	Montaggio barra DIN 35mm
Connessione	Dall'alto e dal basso

## Dimensione complessiva e di installazione (mm)

