

RCCB ECL6-100B



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

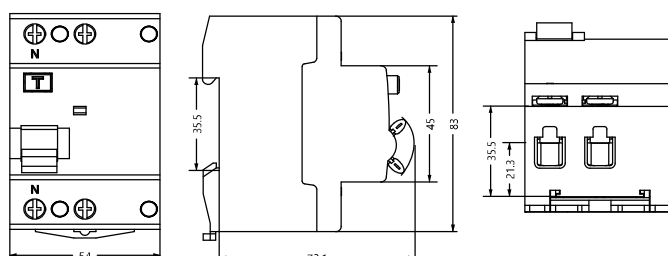
Standard IEC61008-1
IEC62423



Dati tecnici

Standard	IEC/EN61008-1, IEC62423
Protezione	Guasto a terra
Tipo di intervento	Elettromagnetico
Tipo di protezione (dispersione elettrica)	B
Numero di poli	1P+N (3 moduli)
Tensione di isolamento U _i	500V
Range di corrente	25A / 32A / 63A
Sensibilità	30mA
Tempo d'intervento I _{Δn}	≤ 0,1s
Capacità di apertura e chiusura della corrente residua nominale(I _{Δm})	500A(I _n ≤40A), 10I _n (I _n >40A)
Tensione nominale	240V~
Frequenza nominale	50/60Hz
Potere nominale d'interruzione	10kA
Tensione impulsiva U _{imp}	4kV
Tensione test Dielettrico	2,5kV
Vita elettrica	2k Cicli
Vita meccanica	4k Cicli
Indicatore posizione contatti	Sì
Indicatore guasto a terra	Sì
Grado di protezione	IP20
Temperatura di utilizzo	-5°C a +40°C, Max.95% umidità
Tipo di connessione	Cavo / Terminale
Sezione massima cavo	35mm ²
Coppia massima di serraggio	2,5Nm
Installazione	Montaggio barra DIN 35mm
Connessione	Dall'alto e dal basso

Dimensione complessiva e di installazione (mm)



RCCB ECL6-100B



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

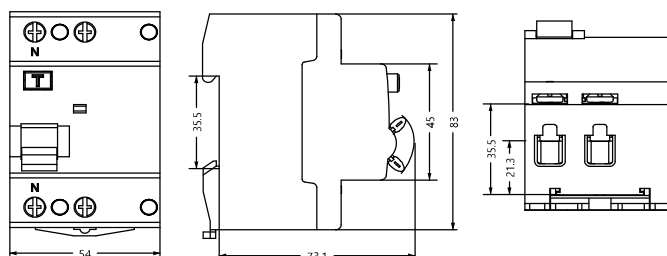
Standard IEC61008-1
IEC62423



Dati tecnici

Standard	IEC/EN61008-1, IEC62423
Protezione	Guasto a terra
Tipo di intervento	Elettromagnetico
Tipo di protezione (dispersione elettrica)	B
Numero di poli	1P+N (3 moduli)
Tensione di isolamento Ui	500V
Range di corrente	25A / 32A / 63A
Sensibilità	300mA
Tempo d'intervento $I_{\Delta n}$	$\leq 0,1s$
Capacità di apertura e chiusura della corrente residua nominale ($I_{\Delta n}$)	500A ($I_n \leq 40A$), 10In ($I_n > 40A$)
Tensione nominale	240V~
Frequenza nominale	50/60Hz
Potere nominale d'interruzione	10kA
Tensione impulsiva Uimp	4kV
Tensione test Dielettrico	2,5kV
Vita elettrica	2k Cicli
Vita meccanica	4k Cicli
Indicatore posizione contatti	Sì
Indicatore guasto a terra	Sì
Grado di protezione	IP20
Temperatura di utilizzo	-5°C a +40°C, Max.95% umidità
Tipo di connessione	Cavo / Terminale
Sezione massima cavo	35mm ²
Coppia massima di serraggio	2,5Nm
Installazione	Montaggio barra DIN 35mm
Connessione	Dall'alto e dal basso

Dimensione complessiva e di installazione (mm)

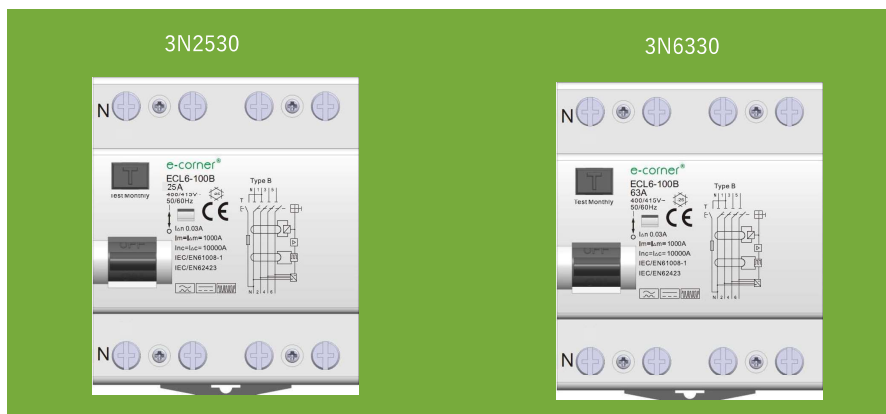


RCCB ECL6-100B



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

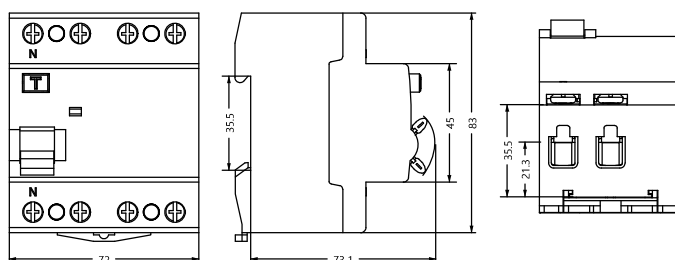
Standard IEC61008-1
IEC62423



Dati tecnici

Standard	IEC/EN61008-1, IEC62423
Protezione	Guasto a terra
Tipo di intervento	Elettromagnetico
Tipo di protezione (dispersione elettrica)	B
Numero di poli	3P+N
Tensione di isolamento Ui	500V
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 ($I_n \leq 40A$), 10In ($I_n > 40A$)
Tensione nominale	415V~
Frequenza nominale	50/60Hz
Potere nominale d'interruzione	10kA
Tensione impulsiva Uimp	4kV
Tensione test Dielettrico	2,5kV
Vita elettrica	2k Cicli
Vita meccanica	4k Cicli
Indicatore posizione contatti	Sì
Indicatore guasto a terra	Sì
Grado di protezione	IP20
Temperatura di utilizzo	-5°C a +40°C, Max.95% umidità
Tipo di connessione	Cavo / Terminale
Sezione massima cavo	35mm ²
Coppia massima di serraggio	2,5Nm
Installazione	Montaggio barra DIN 35mm
Connessione	Dall'alto e dal basso

Dimensione complessiva e di installazione (mm)

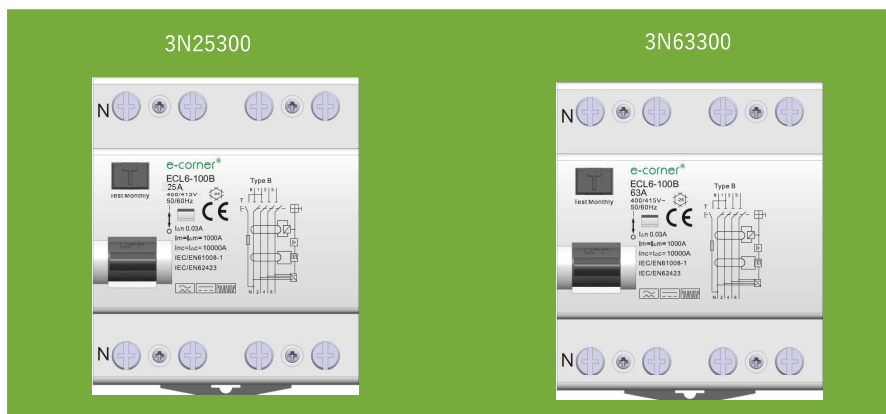


RCCB ECL6-100B



Interruttori differenziali puri di tipo B 3P+N 300mA

Standard IEC61008-1
IEC62423



Dati tecnici

Standard	IEC/EN61008-1, IEC62423
Protezione	Guasto a terra
Tipo di intervento	Elettromagnetico
Tipo di protezione (dispersione elettrica)	B
Numero di poli	3P+N
Tensione di isolamento Ui	500V
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 ($I_{\Delta n}$)	500A ($I_n \leq 40A$), 10In ($I_n > 40A$)
Tensione nominale	415V~
Frequenza nominale	50/60Hz
Potere nominale d'interruzione	10kA
Tensione impulsiva Uimp	4kV
Tensione test Dielettrico	2,5kV
Vita elettrica	2k Cicli
Vita meccanica	4k Cicli
Indicatore posizione contatti	Sì
Indicatore guasto a terra	Sì
Grado di protezione	IP20
Temperatura di utilizzo	-5°C a +40°C, Max.95% umidità
Tipo di connessione	Cavo / Terminale
Sezione massima cavo	35mm ²
Coppia massima di serraggio	2,5Nm
Installazione	Montaggio barra DIN 35mm
Connessione	Dall'alto e dal basso

Dimensione complessiva e di installazione (mm)

