

## Interruttore differenziale puro NXL-63

Gli interruttori differenziali puri NXL-63 sono indicati per la protezione degli utilizzatori contro i contatti diretti e indiretti e per proteggere le installazioni dal rischio di incendio dovuto a guasti. Sono principalmente indicati per applicazioni residenziali.

L'NXL-63 è disponibile in versione 2P con potere di interruzione di 6 kA e caratteristica di funzionamento differenziale di tipo AC e tipo A su 2 moduli DIN, con correnti nominali di 16, 25, 32, 40, 63 A e soglie di intervento differenziale di 10 (per correnti nominali di 16, 25 e 32 A) e 30 mA.



NXL-63

### Caratteristiche elettriche

		NXL-63
Norma di riferimento		IEC/EN 61008-1
Tipo (forma d'onda della corrente di dispersione rilevata)		AC   A
Corrente nominale	A	16   25   32   40   63
Numero di poli		2P
Tensione nominale	V <sub>ac</sub>	230
Frequenza nominale	Hz	50/60
Sensibilità nominale	mA	10 (solo per 16, 25 e 32 A)   30
Tensione di isolamento	U <sub>i</sub> - V	500
Potere di interruzione nominale	I <sub>nc</sub> - kA	6
Fusibile SCPD	kA	10
Tensione nominale di tenuta a impulso	U <sub>imp</sub> - kV	6
Tensione di prova dielettrica a freq. ind. per 1 min.	kV	2

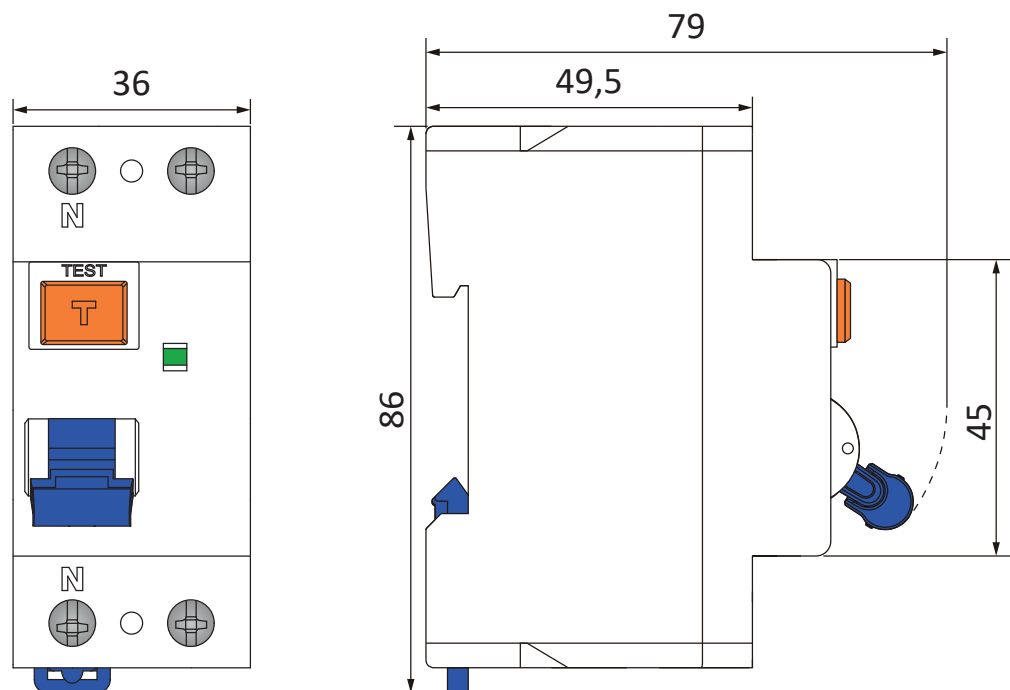
### Caratteristiche meccaniche ed installazione

Durata meccanica		2.000
Durata elettrica		2.000
Tipo di morsetto		Cavo   Busbar U-type   Busbar Pin-type
Dimensione morsetto superiore/inferiore per Cavo	mm <sup>2</sup>	25
	AWG	18-3
Dimensione morsetto superiore/inferiore per Busbar	mm <sup>2</sup>	10
	AWG	18-8
Coppia di serraggio	Nm	2.5
	in-lbs.	22
Installazione		Su guida DIN EN 60715(35 mm) con fissaggio rapido

## Dimensioni:

espresse in mm

NXL-63



## Accessori:



**AX-5**

Contatto ausiliario



**ATTENZIONE**

L'NXL-63 può essere accessorizzato solo col contatto ausiliario AX-5.