

FI/LS-Schalter / RCBO

EB1003



Allgemeines / General information

Produktnummer / Product number	EB1003
Produktbezeichnung / Product name	FI/LS-Schalter / RCBO
EAN-Nummer / EAN-Code	4011721172385
Zolltarifnummer / Commodity code	85362010
Gewicht / Weight	225 g

Technische Daten / Technical data

Auslösecharakteristik / Characteristic	B
Bemessungsstrom / Nominal rated current	10 A
Bemessungsfehlerstrom / Rated resid. current	30 mA
Bemessungsspannung / Nominal rated voltage	230V
Bemessungsfrequenz / Frequency	50Hz
Bemessungsschaltvermögen / Short circuit withstand	10 kA
Selektivitätsklasse / Current limiting class	3
Anzahl der Pole / Number of poles	1+N
Teilungseinheiten / Number of modular spacings	2
Anschlußquerschnitt / Cross section of connecting lead	1 - 25 mm ²
Isolationsklasse / Isolating class	B - VDE 0110
Schutzart / Degree of protection	IP20
Abmessungen / Dimensions	s. Skizze B / See drawing B

Normen / Standards

Standard / Standards	IEC 61009, EN 61009
----------------------	---------------------

Montage / Mounting

Der FI/LS-Schalter kann in TNS, TN-C-S, TT und IT Netzsystemen verwendet werden, dass heisst überall dort, wo Neutral-und Schutzleiter nicht verbunden sind. Der FI-LS ist für die Montage auf die Hutschiene 35 mm nach EN 50022 und EN 60715 bestimmt.

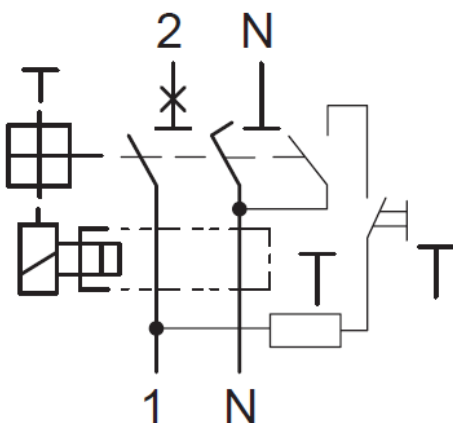
Residual current operated circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) can be used in TN-S, TN-C-S, TT and IT network systems which means in all places where neutral and protective conductor are not connected. RCBO shall be mounted onto a rail of 35 mm according to EN 50022 and EN 60715.

Anschluß / Connection

Der Anschluß und innere Verbindungen sind auf der Skizze A ersichtlich. Die Zuleitung kann entweder oben oder unten sein.

Connections and internal connections are shown in figure A. The supply can be above or below.

A



B

