Wyłączniki nadmiarowoprądowe z członem różnicowoprądowym serii BOLF, 1+N, 6kA, typ AC



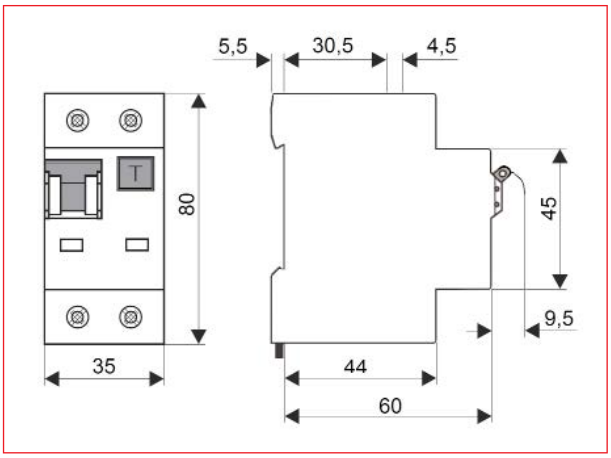
BO667516

Schrack Info

- Typ AC: czułe na prąd przemienny sinusoidalny
- Wyzwalanie niezależne od napięcia sieci
- Podłączenie zasilania od góry lub od dołu
- Od góry i od dołu zaciski windowe i szynowe zapewniające bezpieczne i pewne połączenie
- Wskaźnik zadziałania członu różnicowoprądowego (biały / niebieski)
- Wskaźnik położenia styków głównych (czerwony / zielony)

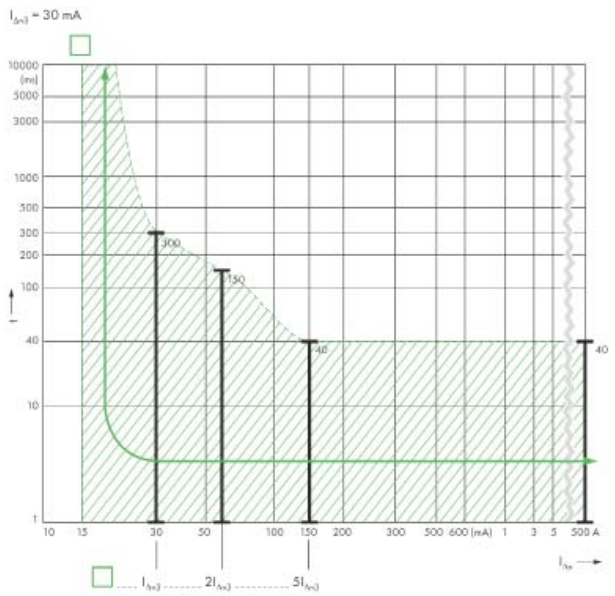
Normy:	PN-EN 61009
Liczba biegunów:	1+N
Napięcie znamionowe zasilania obwodu sterowniczego Us:	230V-AC
Częstotliwość znamionowa:	50/60Hz
Znamionowy prąd różnicowy IΔn:	30mA, 300mA
Typ charakterystyki:	AC
Zwłoka czasowa:	bezzwłoczne
Odporność udarowa:	250A (8/20 µs)
Wyzwalanie:	niezależne od napięcia sieci
Prąd znamionowy In:	6 - 40A
Charakterystyki:	B, C
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciowy Icn:	6kA zgodnie z PN-EN 61009
Klasa energetyczna:	3
Maksymalne dobezpieczenie:	max. 100A gG/gL
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane Uimp:	4kV
Temperatura otoczenia:	-25°C do +40°C
Temperatura pracy:	-40°C do +75°C
Temperatura odniesienia:	+30°C
Stopień ochrony:	IP 20 (zabudowane IP40)
Pozycja montażu:	dowolna
Wytrzymałość:	> 4.000 operacji łączeniowych elektrycznych (mechanicznych > 20.000)
Ochrona przed dotykiem:	zgodnie z BGV A3
Zaciski:	Podwójne zaciski windowe / szynowe
Przekrój podłączeniowy:	1 - 25mm^2
Szerokość 1 modułu:	17,8mm
Moment dociskowy śrub:	2 - 2,4Nm
Montaż:	zatrzaskowy na szynie TH 35

Wymiary



Wyłączniki nadmiarowoprądowe z członem różnicowoprądowym serii BOLF, 1+N, 6kA, typ AC

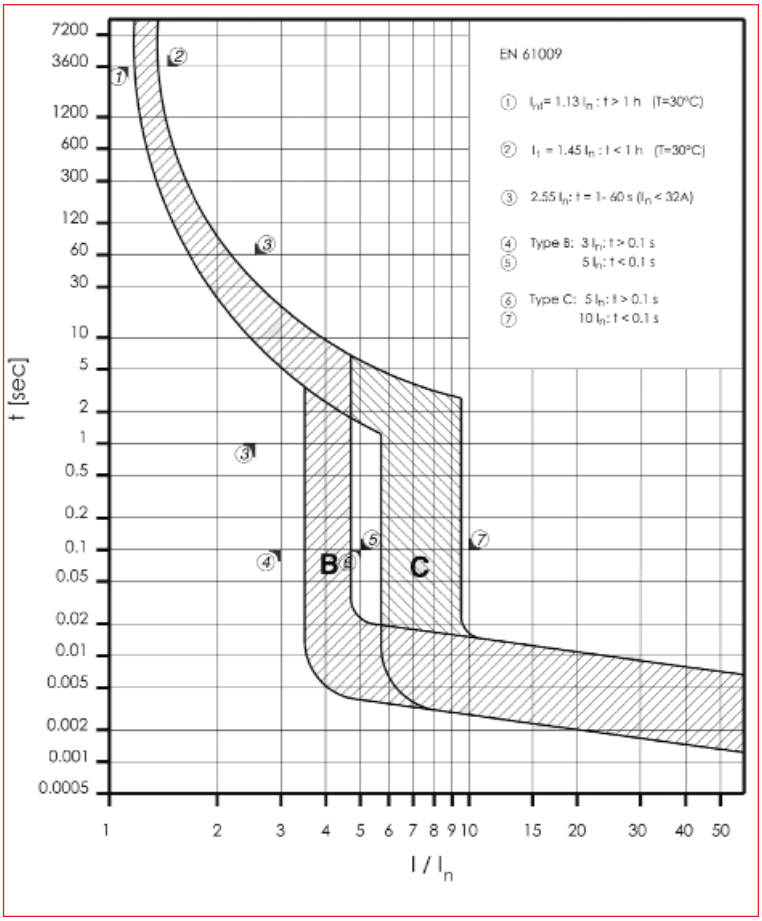
Charakterystyka wyzwalania bezzwłocznego



Charakterystyka B	
BOLF	
I_n [A]	P [W]
6	1,7
10	2,3
13	3,4
16	3,6
20	5,4
25	5,0
32	6,1
40	8,2

Charakterystyka C	
BOLF	
I_n [A]	P [W]
6	1,7
10	2,3
13	3,4
16	3,6
20	5,4
25	5,0
32	6,1
40	8,2

Charakterystyka wyzwalania



	Temperatura otoczenia T (°C)																	
In [A]	-40	-30	-25	-20	-10	0	10	20	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75
6	7,7	7,5	7,4	7,2	7,0	6,7	6,5	6,3	**6,0**	5,9	5,8	5,7	5,6	5,4	5,3	5,2	5,1	5,0
10	13	12	12	12	12	11	11	10	**10**	9,9	9,7	9,5	9,3	9,0	8,9	8,7	8,5	8,3
16	20	20	20	19	19	18	17	17	**16**	16	15	15	15	14	14	14	14	13
20	26	25	25	24	23	22	22	21	**20**	20	19	19	19	18	18	17	17	17
25	32	31	31	30	29	28	27	26	**25**	25	24	24	23	23	22	22	21	21
32	41	40	40	38	37	36	35	33	**32**	32	31	30	30	29	28	28	27	26
40	51	50	49	48	47	45	43	42	**40**	39	39	38	37	36	35	35	34	33

Wyłączniki nadmiarowoprądowe z członem różnicowoprądowym, 1+N, 6kA, typ AC, 30mA



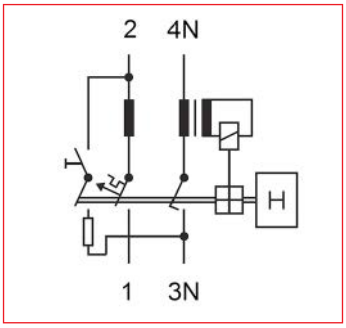
BO668516

Schrack Info

Akcesoria:

- Styki pomocnicze 1Z+1R - BM900001
- Oszynowanie 16mm² / 4-biegunowe (L1, N, L2, N, L3, N,..) - BS900123
- Płytka końcowa do oszynowania 4-biegunowego - BS900117

Schemat połączeń



OPIS	DOSTĘPNOŚĆ	STORE	NR KAT.
Charakterystyka B			
6A			BO668506
10A			BO668510
16A			BO668516
20A			BO668520
25A			BO668525
32A			BO668532
40A			BO668540
Charakterystyka C			
6A			BO667506
10A			BO667510
16A			BO667516
20A			BO667520
25A			BO667525
32A			BO667532
40A			BO667540

Wyłączniki nadmiarowoprądowe z członem różnicowoprądowym, 1+N, 6kA, typ AC, 300mA



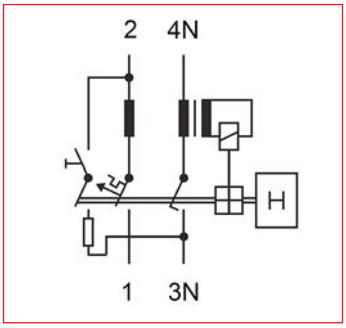
BO867516

Schrack Info

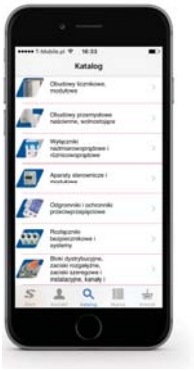
Akcesoria:

- Styki pomocnicze 1Z+1R - BM900001
- Oszynowanie 16mm² / 4-biegunowe (L1, N, L2, N, L3, N,..) - BS900123
- Płytka końcowa do oszynowania 4-biegunowego - BS900117

Schemat połączeń



OPIS	DOSTĘPNOŚĆ	STORE	NR KAT.
Charakterystyka C			
6A			BO867506
10A			BO867510
16A			BO867516
20A			BO867520



PONAD 20 TYSIĘCY PRODUKTÓW W KIESZENI

POBIERZ APLIKACJĘ „SCHRACK LIVE" NA IPHONE LUB ANDROIDA.
MOBILNE NARZĘDZIE ELEKTROINSTALATORA.

- Pełny asortyment sklepu internetowego Schrack Technik
- Dostęp do dokumentacji produktów z każdego miejsca
- Najszybsze zamówienia na miejsce budowy
- Prosta i szybka wyszukiwarka produktów

SCHRACK LIVE 4+
Schrack Technik GmbH