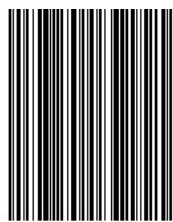
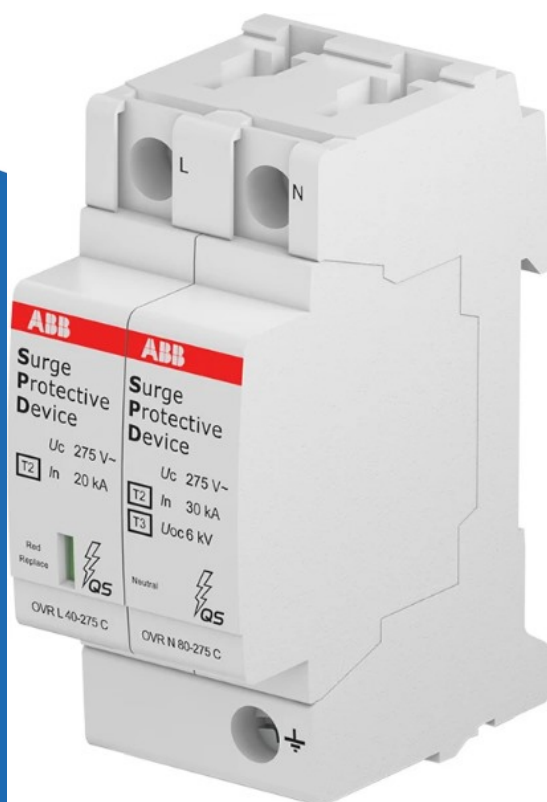


# overspanningsbeveiliging type 2 1P+N (TN, TN-C-S, TN-S, TT) 20kA DIN-rail (OVR T2 1N 40-275 P QS)

(2CTB803972R1100)



3660308519696



▶ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401314698
Fabrikantnummer	2CTB803972R1100
EAN code	3660308519696
Merk	ABB
Productgroep	Netoverspanningsbeveiliging
Serie/Programma	
Nom. ontladingsstootstroom (8/20) (kA)	20
Max. continuspanning AC (V)	275
Veiligheidsniveau (kV)	1.5
Montagewijze	Overig
DIN-grootte	2 TE (Rastermaat)
Met meldcontact	Nee
Testklasse type 2	Ja
Netvorm DC	Nee
Netvorm IT	Nee
Netvorm TN	Ja
Netvorm TN-C	Nee
Netvorm TN-C-S	Ja
Netvorm TN-S	Ja
Netvorm TT	Ja
Netvorm overig	Nee
Aantal geleiders (excl. aarde)	2

Max. ontladingsstootstroom (8/20) (kA)	20
Gewicht	250
Breedte	110
Diepte	125
Hoogte	55

# Technische details

Uitvoering polen	1+N/PE
Nom. spanning AC (V)	230
Max. continuspanning DC (V)	350
Veiligheidsniveau L-N (kV)	1.25
Veiligheidsniveau N-PE (kV)	1.4
Kortsluitvast	Ja
Aansluitbare geleiderdoorsnede (soepel en/of aderhuls) - (PE) (mm <sup>2</sup> )	25
Aansluitbare geleiderdoorsnede (soepel en/of aderhuls) - (L - N) (mm <sup>2</sup> )	16
Geïntegreerde voorzekering	Nee
Signalering op apparaat	Optisch
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Kortsluitvastheid (Iscrr) (kA)	100
Max. overstroombeveiliging, parallelschakeling (zekering) (A)	125
Max. overstroombeveiliging, serieschakeling (zekering) (A)	125
Geïntegreerde kortsluitbeveiliging	Nee
Maximale voorbeveiliging gL/gG (A)	125
Lekstroomvrij	Ja

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/abb-overspanningsbeveiliging-type-2-1p-n-tn-tn-c-s-tn-s-40-275-p-qs>

▷ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

# Productomschrijving

Gegenereerd op datum: 19-05-2026

Elektramat B.V.  
Het Poolman 15  
7545 LX Enschede  
[klantenservice@elektramat.nl](mailto:klantenservice@elektramat.nl)  
+31(0)88 51 11 600

# ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA