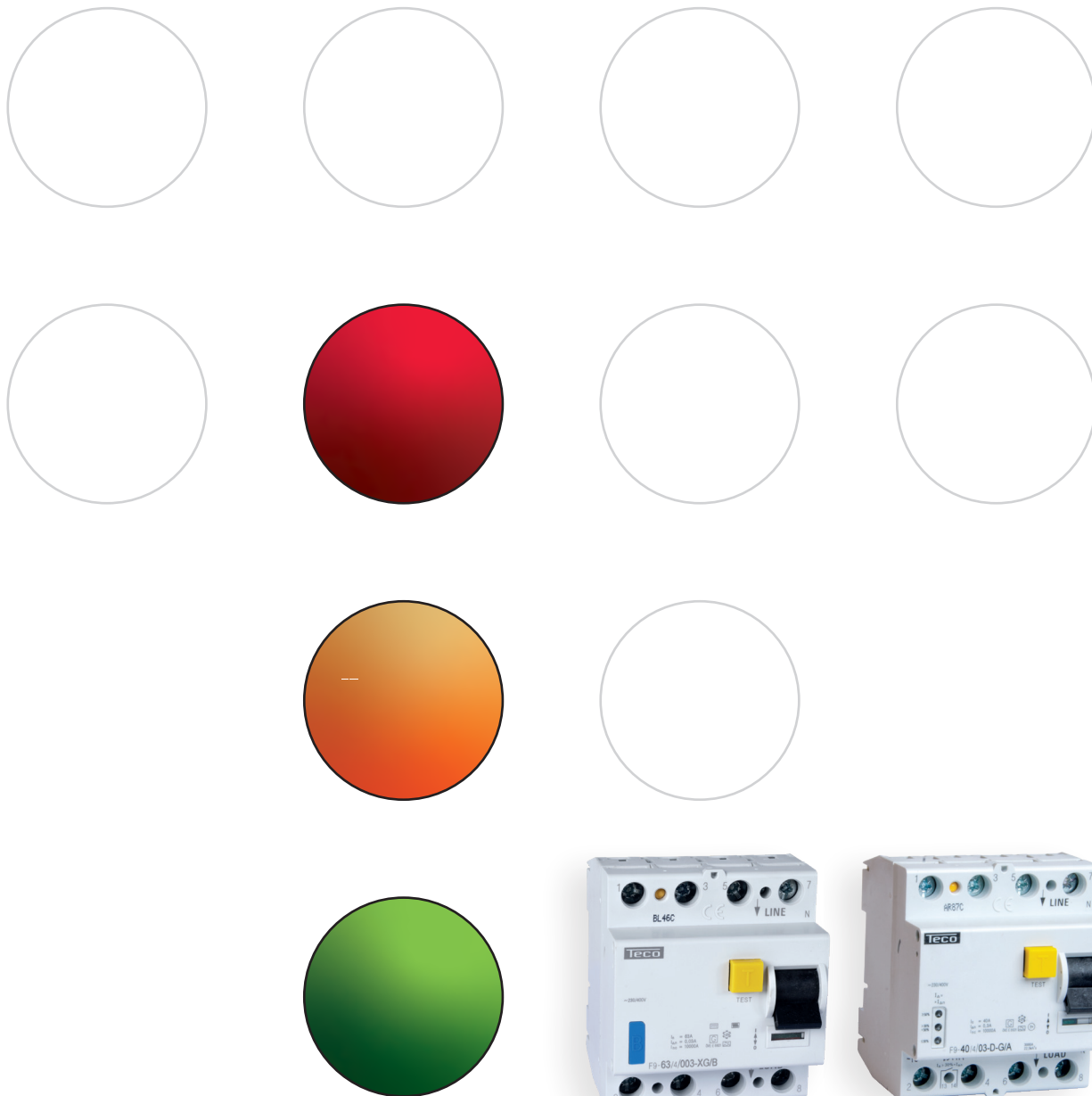




# DIGITALE DIFFERENTIEELSCHAKELAAR TYPE B



# De digitale differentieelschakelaar : een logische keuze

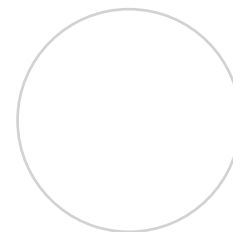
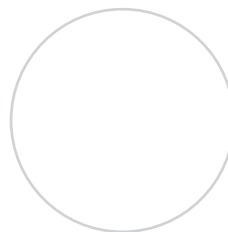


Bekijk de video !

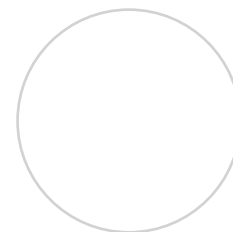
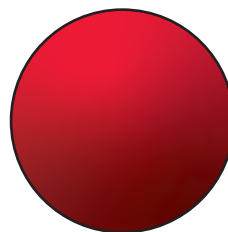
Beeld u eens een digitale differentieelschakelaar in, die een veilige en stabiele omgeving kan scheppen voor uw klanten die het meest afhankelijk zijn van de goede werking van hun elektrische installatie. Een differentieelschakelaar die continu de lekstroom meet en middels drie LED's de ernst van een mogelijk probleem aangeeft :



- **Rode LED** : het probleem is kritiek geworden; de differentieelschakelaar kan elk moment in werking treden. Grijp snel in.
- **Gele LED** : er werd een probleem gedetecteerd; de hulp van een installateur wordt sterk aanbevolen.
- **Groene LED** : normale werking van de installatie.

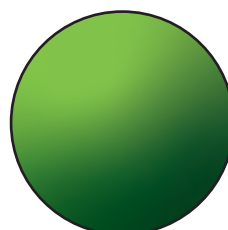
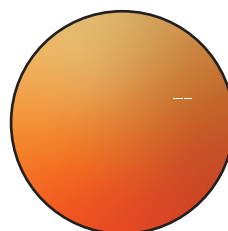
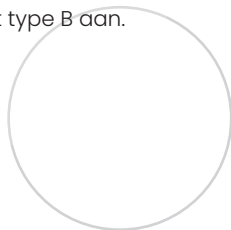


De digitale Teconex-differentieelschakelaar van Teconex voldoet aan alle geldende normen en is geschikt voor uw meest complexe projecten en vormt een efficiënt alternatief voor een klassieke differentieelschakelaar van het type A 300mA of 30mA.



Voor installaties met DC-lekstromen bevelen wij u de digitale differentieelschakelaar van het type B aan.

Ga voor groen !



## Differentieelschakelaar F9, 4-polig, type B

✓ weerstand tegen piekspanningen : 3kA (8/20 µs)

$I_n$	$I_{\Delta n}$	Aantal modules	Aantal polen	Code	Artikel
25A	30mA	4	4	192725	F9254003GB
25A	300mA	4	4	192726	F925403GB
40A	30mA	4	4	192728	F9404003GB
40A	300mA	4	4	192729	F940403GB
63A	30mA	4	4	192731	F9634003GB
63A	300mA	4	4	192732	F963403GB

## Differentieelschakelaar F9, 4-polig, type B selectief

✓ selectief : 40ms vertraging ✓ weerstand tegen piekspanningen : 5kA (8/20 µs)

$I_n$	$I_{\Delta n}$	Aantal modules	Aantal polen	Code	Artikel
25A	300mA	4	4	192727	F925403SB
40A	300mA	4	4	192730	F940403SB
40A	300mA	4	4	192733	F963403SB

## Differentieelschakelaar F9, 4-polig, type Bfq

✓ specifiek voor omgevingen met frequentieregelaars ✓ weerstand tegen piekspanningen : 3kA (8/20 µs)

$I_n$	$I_{\Delta n}$	Aantal modules	Aantal polen	Code	Artikel
25A	30mA	4	4	192734	F9254003GBFQ
25A	300mA	4	4	192735	F925403GBFQ
40A	30mA	4	4	192737	F9404003GBFQ
40A	300mA	4	4	192738	F940403GBFQ
63A	30mA	4	4	192740	F9634003GBFQ
63A	300mA	4	4	192741	F963403GBFQ

## Differentieelschakelaar F9, 4-polig, type Bfq selectief

✓ specifiek voor omgevingen met frequentieregelaars ✓ selectief : 40ms vertraging  
✓ weerstand tegen piekspanningen : 5kA (8/20 µs)

$I_n$	$I_{\Delta n}$	Aantal modules	Aantal polen	Code	Artikel
25A	300mA	4	4	192736	F925403SBFQ
40A	300mA	4	4	192739	F940403SBFQ
40A	300mA	4	4	192742	F963403SBFQ

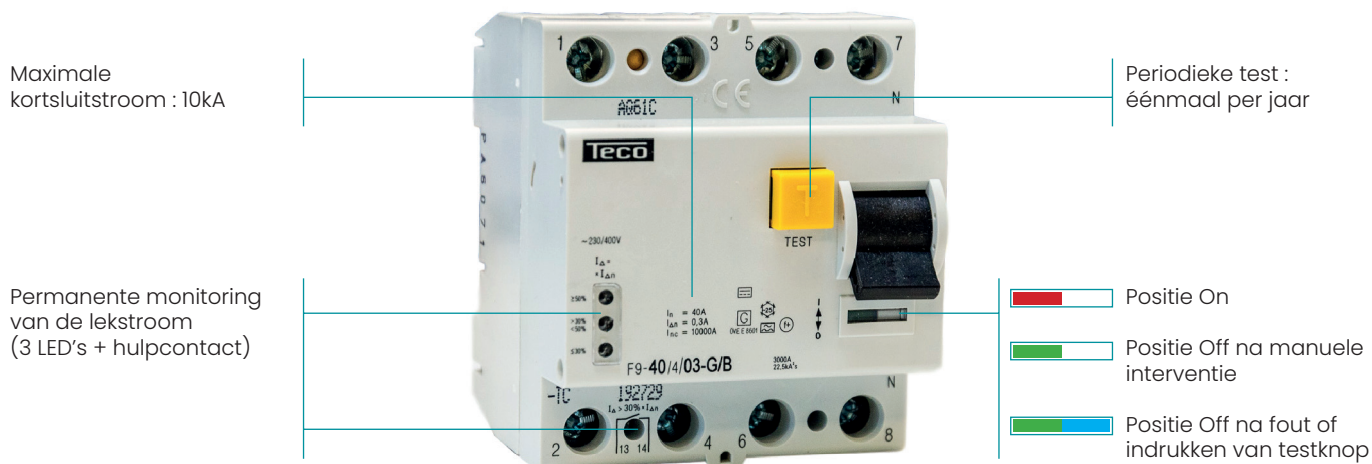
## Differentieelschakelaar F9, 4-polig, type B

✓ weerstand tegen piekspanningen : 3kA (8/20 µs)

$I_n$	$I_{\Delta n}$	Aantal modules	Aantal polen	Code	Artikel
40A	30mA	4	4	500840	F9404003XGB
40A	300mA	4	4	500841	F940403XGB
63A	30mA	4	4	500842	F9634003XGB
63A	300mA	4	4	500843	F963403XGB

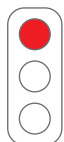
# Voorkomen is beter dan genezen, schenk hem uw vertrouwen !

De digitale differentiëlschakelaar geeft ook informatie over de omvang van de lekstroom (LED-weergave met 3 niveaus + hulpcontact voor afstandsmelding) en, wanneer hij in werking treedt, geeft hij de reden daarvoor aan (ON, OFF manueel, OFF-fout of test). Er bestaat ook een versie voor omgevingen met frequentieregelaars !

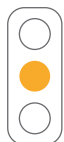


## LED-indicatie

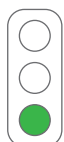
## Hulpcontact



De lekstroom bedraagt meer dan 50% van de nominale waarde



De lekstroom bedraagt meer dan 30% van de nominale waarde



Normaal

