

# FDV - Sikkerhetsbryter BWS316TPN 16A 3P

EFA-varenr.:	141000010
EI-nummer:	1428813
Leverandørens varenr.	2CMA142417R1000
Type betegnelse:	BWS316TPN
GTIN-nr.:	7392696424172
Leverandør:	ABB Electrification Norway AS
Sertifikat:	
Etim-klasse:	EC000216 - Lastskillebryter
Tolltariff:	85362000
Salgsenhet:	Stk
Blokk nr.:	140601



## Beskrivelse

BWS-serien tilbyr sidebetjente sikkerhetsbrytere av høy kvalitet. Kapslingen er IP65 og UV-beskyttet, og er tilpasset både utendørs og innendørs bruk. Den er tilgjengelig i forskjellige farger, som grå, hvit og gul. BWS-sikkerhetsbrytere er også tilgjengelige som 3-, 4- og 6-polte utgaver. De leveres med ferdig montert hjelpekontakt (1NO). Kabelinnføringene har gjenger og svekkinger/utslagshull, for enkel montering av nipler uten kontramuttere. Membrangjennomføringer er inkludert (IP54), men nipler bør brukes for høyere IP-grad (IP65). Håndtaket er laget for låsing med hengelås. For låsing med flere hengelåser kan du bruke låsebøylen L6 (2CMA144539R1000). BWS-brytere for 16 A er tilpasset M25-nipler (2xM25/2xM25), mens de for 25 A er tilpasset M32-nipler, og M16-nippel for kabel til hjelpekontakten/styrestrøm (2xM32/2xM32+M16). De 6-polte utgavene er for M25 og M16 (2xM25+M16/2xM25+M16), både ved 16 A og 25 A.

## Teknisk beskrivelse

Utførelse som hovedbryter: Ja  
Utførelse som vedlikehold-/servicebryter: Ja  
Utførelse som sikkerhetsbryter: Ja  
Utførelse som nødstoppp-innretning: Nei  
Utført som vendebryter: Nei  
Antall brytere: 1  
Maks nominell driftsspenning  $U_e$  ved AC (V): 690  
Nominell driftsspenning (V): 690 - 690  
Nominell kontinuerlig strøm  $I_u$  (A): 32  
Beregnet vedvarende strøm ved AC-23, 400V (A): 16  
Nominell kontinuerlig strøm, AC-21, 400V (A): 25  
Nominell driftseffekt ved AC-23, 400V (kW): 7.5  
Bryterkapasitet ved 400V (kW): 7.5  
Antall poler: 3  
Antall hjelpekontakter normalt lukket: 0  
Antall hjelpekontakter normalt åpne: 1  
Antall hjelpekontakter som veksler: 0  
Motordrift som opsjon: Nei  
Integrert motordrift: Nei  
Spenningsutløser valgbar: Nei  
Apparatkonstruksjon: Komplette utstyr i kapslingen  
Egnet for gulvmontering: Nei  
Egnet for frontmontering 4-hulls: Ja  
Egnet for frontmontering senter: Nei  
Egnet for innbygging i fordelingstavler: Nei  
Egnet for midlertidig montasje: Nei  
Farge på kontrollelement: Grå  
Utførelse av betjeningsselement: Vippearmer  
Låsbar: Nei  
Verneklasse (IP) forside: IP65

## ETIM-egenskaper

### Vedlikehold

Ingen krav til vedlikehold

### Retur/Deponi

Produktet skal leveres til godkjent avfallsdeponi.