

TKN.3 400V TN m/s 80A sort

 Elnummer: **1703338**

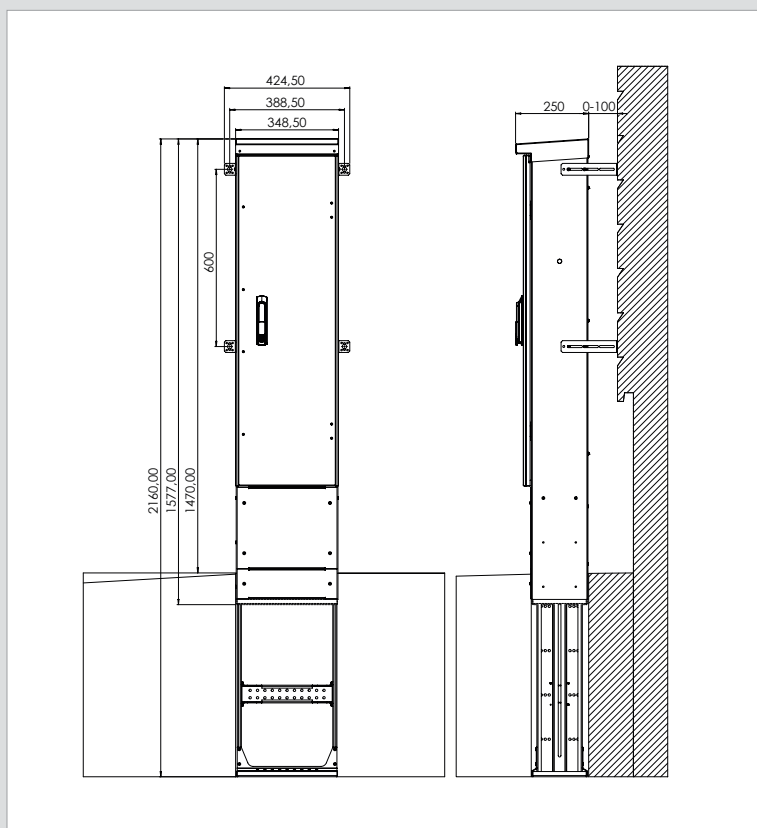
 Prod. varenr.: **1703338**

Produsent: Demas AS

Tilknytningskap utformet iht. NEK-399:2018. Laget av sjøvannsbestandig aluminium for optimal korrosjonsbestandighet. Doble vegger med lufting mellom veggene gir en kondensfri indre kapsling. Eget felt for elnett, elmåler og ekom, avdekking for usakkyndig betjening. Skapet er testet og designbeskyttet.

Tekniske data:

Materiale	Sjøvannsbestandig aluminium
Dimensjoner, Ytre	349x1577x250 mm
Dimensjoner, Indre	300x1120x160 mm
Sokkelhøyde	400-1000 mm (justerbar)
Tetthet	Inntil IP66 (testet)
Styrke	IK10 (testet)
Farge	RAL9005 (sort)
Overflate	Pulverlakkert (Epoxypolyester)
Hull i bunn	1xFL21, 2x20mm
Hull i sidevegg	2x20mm, 2x12mm
Svakstrømsfelt	250 x 250 mm
Nettsystem	TN-C-S
Systemspenning	400V
Antall målerplasser	1
Antall modulplasser	2x12 moduler
Antall kortslutningsvern	1
Merkestrøm KV/OV-TKS	63A
Merkestrøm KV-KU1	felles med KV/OV-TKS
Merkestrøm KV-KU2	-
Utløserkaraktistikk	gL/gG
Tennspenning oversp. v.	275V
Type	2; mellomvern
Integrert termisk sikring	Ja
Gnistgap	Neiv



Komponenter:

57035004	SIKRINGSHOLDER. RM 100 3P+N. 690V
60320080	SIKRING 80A gL 500V 22x58 for RM100
8595090517603	SLP-275 V/3
VC06-0019	Tilkoblingsklemme D.C.50, 1xAl/Cu 6-50mm ²
VC05-0220	OTL-connector 2xAl/Cu 1,5-50mm ² (GN/YE/BU)
VC05-0153	OTL-connector 2xAl/Cu 2,5-35mm ² (Grey)
VC05-0154	OTL-connector 2xAl/Cu 2,5-35mm ² (Blue)
201.07.39	CU-bar terminals SK16 F5
201.07.32	CU-bar terminals SK35 F5
201.07.51	CU-bar terminals SK50 F5
HTC-3-V0	Multiflens HTC-3-V0
HSS-M12-V0	Nippel HSS-M12
2301404	HSS-M20-V0
Nippel HSS-M20	BS28 strekkavlastningsklemme ø18...28mm
2301405	BS34 strekkavlastningsklemme ø24...34mm

Tilbehør:

1703061	Stolpefeste Tilknytningsskap v2
1703062	Koblingsstykke TKN v2 - 95
1703312	TKN.3 Deksel KV
1612034	SLP-385V/0, reservepatron overspenningsvern
1612033	SLP-275V/0, reservepatron overspenningsvern
01691	Sikring 25A. D02 (400V AC)
01692	Sikring 35A. D02 (400V AC)
01693	Sikring 50A. D02 (400V AC)
01694	Sikring 63A. D02 (400V AC)
60320050	SIKRING 50A gL 690V 22x58 for RM100
60320063	SIKRING 63A gL 690V 22x58 for RM100
60320080	SIKRING 80A gL 500V 22x58 for RM100
60320100	SIKRING 100A gL 500V 22x58 for RM100
60320125	SIKRING 125A gL 400V 22x58 for RM100
2301401	BS12 kabelklemme ø8...12mm
2301402	BS16 kabelklemme ø10...16mm
2301403	BS22 kabelklemme ø14...22mm
2301404	BS22 kabelklemme ø14...22mm
2301405	BS28 kabelklemme ø18...28mm
2301406	BS34 kabelklemme ø24...34mm
2301407	BS46 kabelklemme ø36...46mm

Vedlikehold:

Lett utvendig rengjøring ved behov. Skapet tåler spyling med hageslange. Etter tordenvær eller mistanke om lynnedslag innen 1km rekkevidde sjekkes patronene på overspenningsvernet. Disse skal være ha et grønt felt midt på patronen. Er feltet blitt rødt har patronen utløst en overspenning, og må skiftes ut av autorisert elektroinstallatør. Patronene kan skiftes separat uavhengig av hverandre. Overspenningsvernet skal kontrolleres minst en gang i året.